



Refrigerator user manual



100 %
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

Free Standing Appliance



safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

Children shall not play with the

appliance.

Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.

It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.

- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.

R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),

contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m³ in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
- Failing to do so may result in fire or explosion.

Important safety symbols and precautions:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully. After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)



SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- ★ • When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in

which the appliance is standing for several minutes.

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- ☐ • Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.

- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the

refrigerator may cause an explosion or fire.

- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.



- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.

safety information _05

- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
- This may result in an electric

shock, fire, problems with the product, or injury.



- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.



CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.



SEVERE WARNING SIGNS FOR USING



- Do not touch the power plug with wet hands.
- This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire

or electric shock.

- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
- Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they

are of a type recommended by the manufacturer.

- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.

- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Do not fill tea or sports drink, this may cause the damage of refrigerator.
- Do not let children hang on the door.
If not, a serious injury may occur.
- Risk of children entrapment.
Do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.

- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.



- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch point” areas; clearances between the doors and cabinet

are necessarily small.

- Do not let children hang on the door.
If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.
Do not let children enter inside the refrigerator.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
- It may cause a personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.



- Do not attempt to repair, disassemble, or modify

- the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
 - When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.

- Please contact your service agent.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not put a container filled with water on the appliance.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.



CAUTION SIGNS FOR USING



- To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly

introduced food for freezing near to already existing food.

- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/

or property damage.

Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.

- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- If you have a long vacation or business trip and won't use water or ice dispensers, close the water valve.
- Otherwise, water leakage may occur.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors

open.

- Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE



- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and

contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.



- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear

of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.

When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.

The gases in insulation material require special disposal procedure.

Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.

- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
- If trapped inside, the child may become injury and suffocate to

death.

- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.



ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the

vicinity of the appliance.

- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements. But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as

baskets, drawers, shelves
on the position supplied by
manufacturer.

**This appliance is intended
to be used in household and
similar applications such as**

- staff kitchen areas in shops,
offices and other working
environments;
- farm houses and by clients
in hotels, motels and other
residential type environments;
- bed and breakfast type
environments;
- catering and similar non-retail
applications.

contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR.....	16
OPERATING YOUR SAMSUNG REFRIGERATOR	23
TROUBLESHOOTING.....	31

setting up your refrigerator

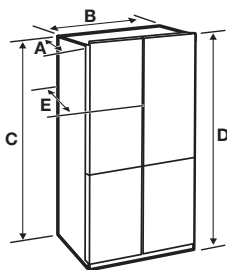
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of the Samsung refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

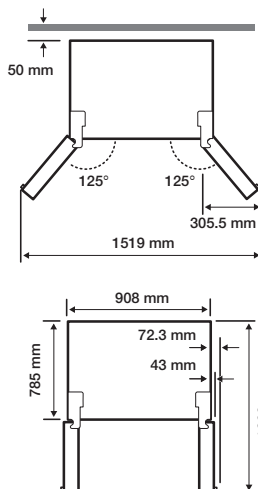
Selecting the best location for the Refrigerator

Choose :

- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- A location that allows sufficient space to the right, left, back, and top for air circulation. If the refrigerator does not have enough space, the internal cooling system may not work properly.
- A location that allows you to move the refrigerator easily if it needs maintenance or service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 43 °C (109 °F) or below 5 °C (41 °F).



Depth "A"	908 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1822 mm
Overall Height "D"	1850 mm



- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.



When moving your refrigerator

To prevent floor damage, be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor). Refer to "HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR" in the manual on page 20.

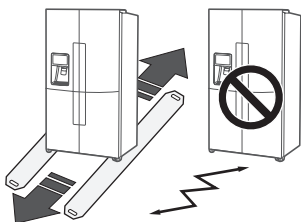
FLOORING

For proper installation, you must place this refrigerator on a level, hard surface that is the same height as the rest of the floor.

This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.

To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.

When moving the refrigerator, you need to pull and push it straight forwards or back. Do not wiggle it from side to side.



REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If the refrigerator is too large to pass through your doorway easily, you can remove the refrigerator doors.

Tools you will need (Not provided)

Phillips screwdriver (+)	Flat-blade screwdriver (-)	Socket wrench (10 mm)
Pliers	Allen wrench (4 mm)	Allen wrench (5 mm)

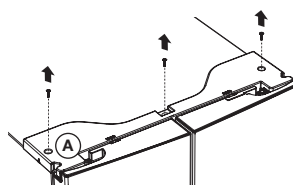
WARNING Disconnect power to the refrigerator before removing the doors or drawers.



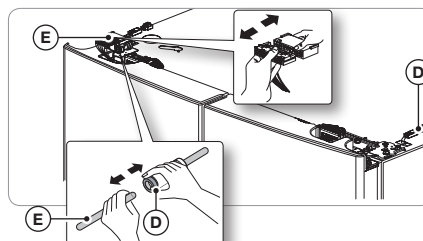
- Be careful not to drop, damage or scratch the doors/drawers while removing them.
- Use care when you remove the doors/drawers. The doors are heavy and you could injure yourself.
- Re-attach the doors/drawers properly to avoid:
 - Moisture from air leakage.
 - Uneven door alignment.
 - Wasting energy due to improper door seal.

DISASSEMBLE THE REFRIGERATOR DOORS

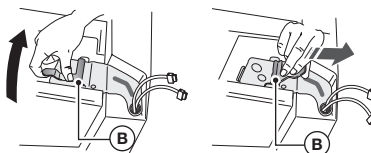
1. With the door closed, remove the 3 screws holding the Top Cover (A) with a Phillips (+) Screwdriver, and then remove the Top Cover with the entire wire-harnesses attached.



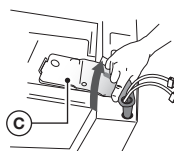
2. Separate the two connectors on the left door and the one connector on the right door. Press the white sleeve [D] of the Water Tube Coupler, and then separate the Water Tube [E].



3. Pull up the Fixer Lever (B), and then pull it forward.



4. Remove the Hinge (C).



5. Lift up the Fridge Door and take it off.



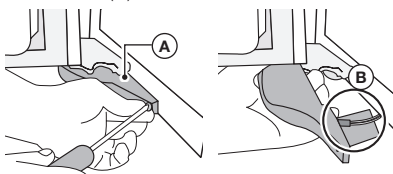
- While disassembling and reassembling the door, make sure that the electric wires are not peeled off.
- Do not let the door fall down.

DISASSEMBLE THE FREEZER DOORS

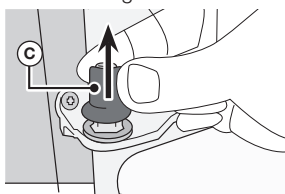


- Be sure to remove the Fridge Door before removing the Freezer Door.
- Be careful with the wires attached to the bottom of the Freezer Door while disassembling.

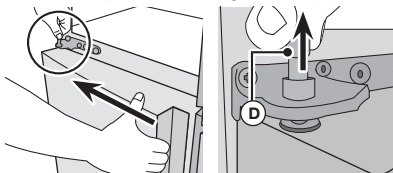
1. With the door open, remove the screw holding the cover (A) of the Adjustable Leg at the bottom of the door with a Phillips (+) Screwdriver, and then disassemble the Connector (B).



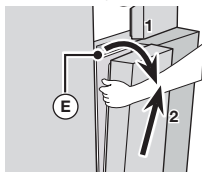
2. Lift up and remove the Mid Hinge Cap (C) on the Door Hinge above the Freezer Door.



3. While pushing the door in the direction of the arrow, lift up the Mid Hinge Shaft (D).



4. Being careful that the door does not touch the Mid Hinge (E), tilt the Door forward a little, and then lift it up to remove.



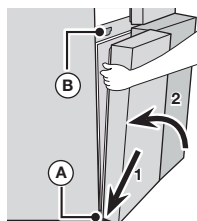
RE-ATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS



- Be sure to re-attach the Freezer Door before re-attaching the Fridge Door.
- Before re-attaching, make sure that all the wire connectors at the bottom of the Freezer Door are connected.

How to Re-attach the Freezer Door

1. Insert the door into the lower hinge (A) in the direction of (1) and then push the door in the direction of (2). Take care not to scratch the door with the Mid-Hinge (B).

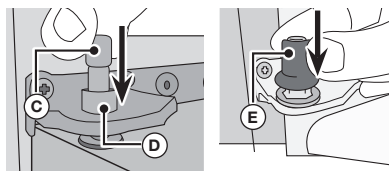


- Be careful not to damage the wires on the bottom of the door. Avoid stepping on them, etc.

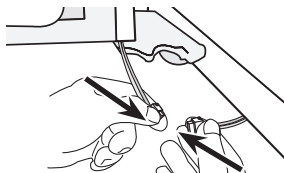
2. Insert the Hinge Shaft (C) into the Mid Hinge Hole (D) and put on the Hinge Cap (E).



- When assembling the Hinge Shaft and the Hinge Cap, be sure to assemble them in the correct direction.

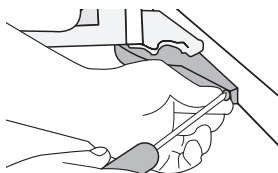


3. With the door open, join the connectors on the bottom of the door.



- Be careful not to step on or damage the connectors.

4. Attach the Adjustable Leg Cover using a Phillips (+) Screwdriver.

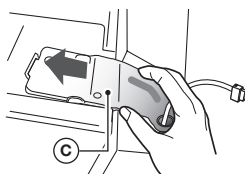


How to Assemble Fridge Door

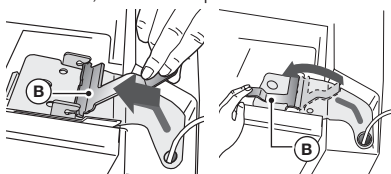
1. Attach the detached Fridge Door to the Mid Hinge.



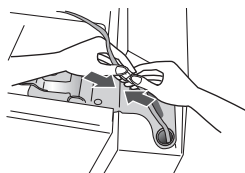
2. Slide the Fridge Hinge (C) into the fixing slot, and then press it down so that it is aligned with the hole in the door.



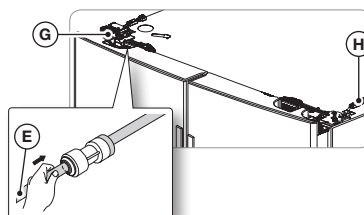
3. Inserting the Fixer Lever (B) in the direction of the arrow, and then flip it down to assemble.



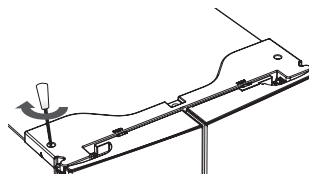
4. Assemble the Wire Connector.



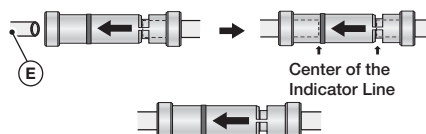
5. Connect the Water Tube [E]. Connect the connector [G] on the left door and the connector [H] on the right door.



6. Attach the front of the Top Cover, and then press down on its back until it lies flat. Re-attach the screws.



- Assemble the Fridge and Freezer doors in the reverse order of disassembly.
- If the Wire Connectors are cross-assembled, the display will not work properly.

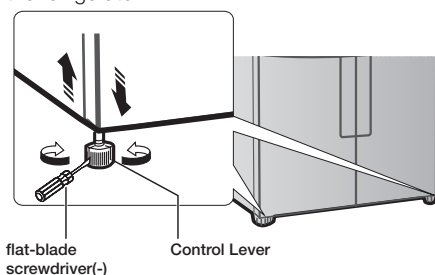


LEVELING THE REFRIGERATOR AND ADJUSTING HEIGHT AND GAP OF THE DOORS

HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR

If the Refrigerator is put on a floor that is not level, it can cause a height difference between the doors.

- Insert a Flat-Head (-) Screwdriver into the slot in the Leveling Leg Control Lever and adjust the level by turning the Control Lever clockwise or counter-clockwise. When you rotate the Lever clockwise, you raise the refrigerator. When you rotate the Lever counter-clockwise, you lower the refrigerator.

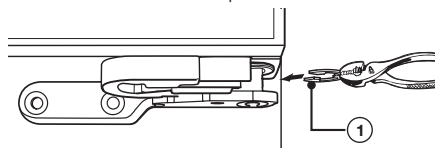
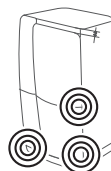


-  If the Refrigerator is not level back and front, put a solid panel (such as a plastic panel, a plastic ruler, etc.) on the floor where the rear legs will rest, and then fix it in place with plastic tape. When you push in the Refrigerator, make sure the rear legs rest on the panel.
- If you have a wooden floor or similar soft floor, take care not to damage the floor when pushing the Refrigerator into place.

HOW TO ADJUST THE DOOR HEIGHT

If any one of the doors is lower than the other:

- Check if the Refrigerator is level before adjusting the door.
- Adjust the door height difference by inserting a Snap Ring (1) as shown between the door and the hinge. You can use the rings on the right side door of the fresh food compartment and both sides of the freezer compartment.



- After checking the height difference, select one Snap Ring with a suitable thickness. Insert one Snap Ring only. Inserting two or more Snap Rings may cause the Snap Rings to slip out or make a rubbing noise.
- Lift up the lower door and insert the Snap Ring into the space between the Door and the Hinge.



- To avoid injury, insert or remove Snap Rings carefully.
- Keep the Snap Rings out of the reach of children and make sure that children do not play with them or put them into their mouths.



- 1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm Snap Rings come with the Refrigerator.
- If the Refrigerator is level before you load it with food, the Refrigerator may become unbalanced due to the weight of the food. If this occurs, adjust the level again using the same procedure.
- If you raise the door too far, it can rub against the Top Cover.

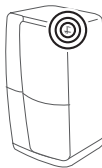
Snap Rings included with the refrigerator:



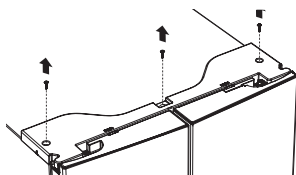
HOW TO ADJUST THE DOOR GAP

If the gap between the left and right fridge compartment doors is not even.

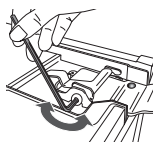
- You can adjust the gap by turning the bolt at the top right of the cold storage compartment door.
- Do not turn the bolt too far. You can break it.



- With the doors closed, remove the 3 screws holding the top cover using a Phillips screwdriver, and then lift it off together with the connected cables.



- Turn the bolt with a 4 mm hexagonal L-wrench to adjust the gap. (Not provided)
- Turn the bolt clockwise to (↻) widen the gap. Turn the bolt counter clockwise (↻) to narrow the gap.



INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

A water dispenser with a filter is one of the helpful features on your new refrigerator. To help promote better health, the water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that. The water line also connects to the ice maker.

For the ice maker to operate properly, water pressure of 20-125 psi (138 ~ 862 kPa) is required. If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 20 psi), you can install a booster pump to compensate for the low pressure. After you have connected the water line, make sure the water storage tank inside the refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.



- Water line installation kits are available at extra cost from your dealer. We recommend using a water line installation kit that contains copper tubing and 6 mm (¼") compression nut.



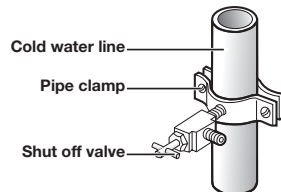
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

Connecting to the water supply line

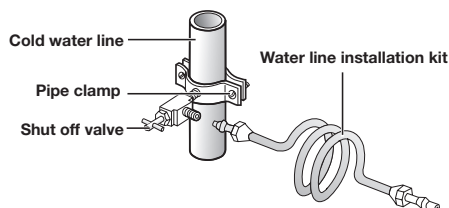
- First, shut off the main water supply.



- Locate the nearest cold water drinking line and install the pipe clamp and shut off valve.



- Connect the water line installation kit to the shut off valve.

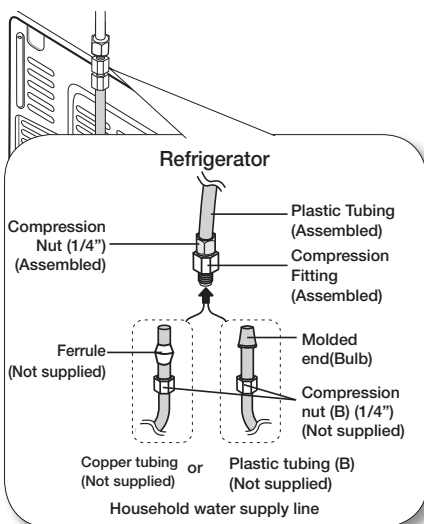


Connecting the water supply line to the refrigerator.

There are several items that you need to purchase to complete this connection.

You may find these items sold as a kit at your local hardware store.

For Copper Tubing	For Plastic Tubing
¼" copper tubing ¼" compression nut (1pc) - Ferrule (2pc)	¼" plastic tubing → Molded end(Bulb) ¼" compression nut (1pc)



cut off 1/4" of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.



- You can test the water line quickly using a paper cup. Under normal conditions, the water dispenser can fill a 5.75 oz. (170 cc) cup in about 10 seconds.

1. Connect the household water line to the assembled compression fitting.
 - If you are using copper tubing, slip the compression nut (**B**) (not supplied) and ferrule (not supplied) on the copper tubing (not supplied) as shown.
 - If you are using plastic tubing (**B**), insert the molded end (Bulb) of the plastic tubing (**B**) into the compression fitting.



- Do not use without the molded end (Bulb) of the plastic tubing (**B**).

2. Tighten the compression nut (**B**) onto the compression fitting.
Do not over-tighten the compression nut (**B**) .
3. Turn water on and check for any leakage. If you find water drops or leakage in the connection areas, turn off the main water supply. Check the connections and, if necessary, tighten.
4. Flush 1 gallon of water through the filter before drinking or using the water from the refrigerator. (Flush approximately 6 minutes.) To flush, press a large glass or cup against the water dispenser lever. Fill the glass, empty it into the kitchen sink after it is filled, and then repeat.
5. After you turn on the refrigerator, let the ice maker make ice for 1 to 2 days. Over that period of time, throw out the first 1 or 2 buckets of ice the freezer makes to ensure all impurities have been removed from the water line.



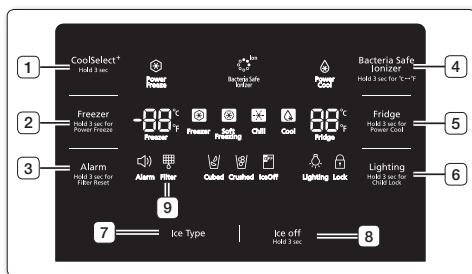
- Only connect the water line to a drinkable water source.

If you have to repair or disassemble the water line,

22_ setting up

operating your samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL



(1) CoolSelect* (Cool Select Room)

The CoolSelect button lets you set the Cool Select Room on the bottom right of your refrigerator to one of four settings: Freezer, Soft Freezing, Chill, or Cool. Press the CoolSelect button for three seconds to activate the Cool Select Room function, and then select one of the four settings.

Freezer 	Select Freezer to set the Cool Select Room to the same temperature as the freezer. Use this setting to keep frozen food fresh.
Soft Freezing 	Select Soft Freezing to set the temperature in the Cool Select Room to -5 °C. This feature helps keep meat and fish fresh longer.
Chill 	Select Chill to set the temperature of the Cool Select Room to -1 °C.
Cool 	Select Cool to set the temperature of the Cool Select Room to 5 °C. You can keep water, juice, soft drinks, beer, etc. cold.

(2) Freezer (Hold 3 sec for Power Freeze)



Touch this button to set the freezer to your desired temperature. You can set the temperature between -23 °C and -15 °C. Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to freeze products in the Freezer. This can be helpful if you need to quickly freeze easily spoiled items or if the temperature in the freezer has warmed dramatically (For example, if the door was left open).

(3) Alarm (Hold 3 sec for Filter Reset)



This button serves two purposes:

- To turn the door open alarm on and off
If the door alarm is set to On, an alarm beeps if any refrigerator door is left open for more than two minutes.
The beeping stops when you close the door. The door alarm function is pre-set to On in the factory. You can turn it off by touching and then releasing this button. You can turn it back on in the same fashion. The icon lights up when the function is on.
When the Door Alarm function is on and the alarm sound is triggered, the Door Alarm Icon will blink while the alarm sounds.
- To reset the water filter life indicator.
After you replace the water filter, touch and hold this button for 3 seconds to reset the water filter life indicator.

(4) Bacteria Safe Ionizer (Hold 3 sec for °C↔°F)



Press the Bacteria Safe Ionizer button to remove any floating or attached germs. Press this button to turn the function on or off. If you press the Bacteria Safe Ionizer button, () is turned on. Touch and hold this button for 3 seconds to switch the temperature units between °C and °F.

(5) Fridge (Hold 3sec for Power Cool)



Touch this button to set the fridge to your desired temperature. You can set the temperature between 1 °C and 7 °C. Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to cool products in the Refrigerator. This can be helpful if you need to quickly cool easily spoiled items or if the temperature in the fridge has warmed dramatically (For example, if the door was left open).

(6) Lighting (Hold 3 sec for child lock)



Touching this button sets the Dispenser LED lamp (under the display) to continuous mode so that it stays on continuously. The button also lights up. If you want the Dispenser lamp to come on only when some one uses the dispenser, touch this button to turn the continuous mode off. Also, pressing this button for 3 seconds turns on Child Lock which locks the display panel and dispenser buttons so the buttons can not be used. The Child Lock icon lights up to indicate you've activated the Child Lock function. Press 3 seconds to unlock.

(7) Ice Type



Cubed



Crushed

Press the Ice Type button to change the ice type. Each time you press the Ice Type button, the cubed and crushed ice modes alternate and the Cubed or Crushed ice icon lights up, indicating your selection. If you don't need ice, turn the function off to save on water and energy consumption (See Ice Off below).

(8) Ice Off (Hold 3 sec)



Press the Ice Off button for 3 seconds until the Ice Off Indicator () illuminates.

(9) Filter

Water filter usage

This icon will light up when you need to change the filter. After you use about 300 gallons of water, the filter indicator lights up. (in about 6 months).

The icon will blink red for several seconds when you open or close the door.



After you install the new water filter, reset the filter indicator by pressing the Alarm/hold 3 sec for Filter Reset button.

- If water is not dispensing or dispensing slowly, you need to replace the water filter because the water filter is clogged.
- Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly.

CHANGING THE WATER FILTER

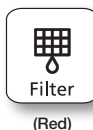


- To reduce risk of water damage to your property DO NOT use generic brands of water filters in your SAMSUNG Refrigerator.

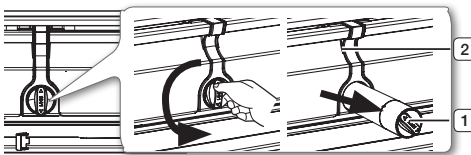
USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS. SAMSUNG will not be legally responsible for any damage, including, but not limited to, property damage caused by water leakage from the use of a generic water filter. SAMSUNG Refrigerators are designed to work ONLY WITH SAMSUNG Water Filter.

The Filter light turns red to let you know when it is time to change your water filter cartridge.

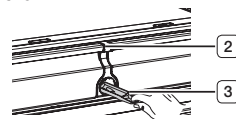
To give you time to get a new filter, the red light comes on just before the capacity of the current filter runs out. Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your refrigerator.



1. Shut off the water supply. Then, turn the water filter (1) about 1/4 turn, counter-clockwise.
2. Pull the water filter (1) from the case filter (2).

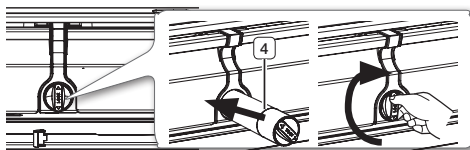


- To change the water filter more easily, shut off the water supply valve.
 - Sometimes, it is hard to disassemble the water filter because impurities in the water cause it to stick. If you are having difficulties, grip the water filter firmly and pull it hard.
 - When you pull out the water filter, a little water can leak from the opening. This is normal. To minimize the water leaks, keep the filter cartridge horizontal when you pull it.
 - To prevent overflow, empty the water filter tray (3) and dry around the filter case (2).
3. Insert the new filter into the filter case (4).
 4. Push the filter in, and then turn it clockwise until it locks.



- If you have trouble inserting the water filter because of high water pressure, shut off the water supply valve.

- The locked symbol should be lined up with the indicator line.



5. Touch the “Alarm/hold 3 sec for Filter Reset”

button () (Filter Reset) for about 3 seconds to reset the water filter. The color of the indicator () changes from red to off.



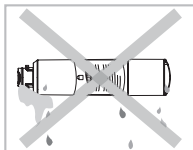
6. If you turned off the water supply, turn it back on.



- For a replacement water filter, visit your local home Improvement center, go to SamsungParts.com on line, or contact your authorized Samsung dealer. Be sure the replacement water filter has the SAMSUNG logo on the box and on the water filter.

Removing any residual matter inside the water supply line after installing the water filter.

1. Turn ON the main water supply and supply water from water supply line.
2. Run water through the dispenser until the water runs clear (approx. 6 to 7 minutes). This will clean the water supply system and remove air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the Refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.



- Be sure to flush the dispenser thoroughly, otherwise water may drip from the dispenser. This means that there is still air in the line.

Reverse Osmosis Water Supply

IMPORTANT:

The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the refrigerator needs to be between 35 and 120 psi (241 and 827 kPa).

If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi (276 to 414 kPa.) If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60 psi (276 to 414 kPa):

- Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

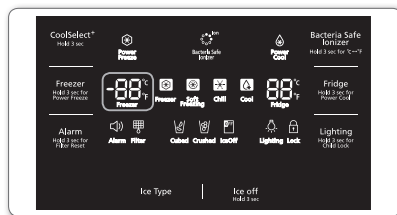
If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

CONTROLLING THE TEMPERATURE

RECOMMENDED FREEZER AND REFRIGERATOR COMPARTMENT TEMPERATURES

The recommended temperatures for the Freezer and Refrigerator Compartments are -19 °C and 3 °C (-2 °F and 38 °F) respectively. If the temperature of the Freezer and Refrigerator Compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

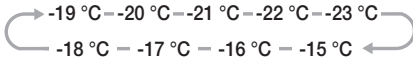
CONTROLLING THE FREEZER TEMPERATURE



Recommend Temp (Freezer) : -19 °C (-2 °F)

Freezer

Press the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C. Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.



- The Freezer or Fridge temp indicator will blink when the temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically.

(Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal. If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

Power Freeze

The Power Freeze function substantially speeds up the freezer compressor, causing the freezer to cool down rapidly to a temperature you choose. This icon will light up when you press and hold the Freezer button for 3 seconds.

Power Freeze is useful if you need to quick freeze an item, to make a large quantity of ice, or to cool the freezer rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open).

To turn the Power Freeze function off manually, press the Freezer button, and then re-set the Freezer temperature.

Power Freeze turns off automatically after 50 hours to decrease energy consumption.

When the Power Freeze function stops automatically, it automatically sets the Freezer temperature to -19 °C. Re-set the temperature if necessary.

When you use this function, the energy consumption of the refrigerator will increase.

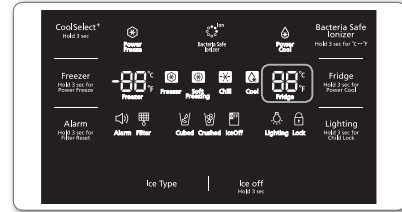
If you need to freeze large amounts of food, activate the Power Freeze function at least 20 hours before.

CONTROLLING THE FRIDGE TEMPERATURE

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C. Default set temperature is set on 3 °C and each time you press the Fridge button, temperature

26_ operating

will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.



Recommend Temp (Fridge) : 3 °C (38 °F)



- The temperature of the Freezer, Fridge or Cool Select Pantry Zone may rise when you open the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed inside.
- This may cause the digital display to blink. Once the Freezer and Fridge temperature return to their normal set temperatures, the blinking will stop.
- If the blinking continues, you may need to "reset" the Refrigerator. Try unplugging the appliance, wait for around 10 minutes, and then plug the power cord back in.
- If there is a communication error between the Display and Main Controller, the Convertible Display light may blink. If the blinking continues for a long period of time, please contact a Samsung Electronics Service Center.

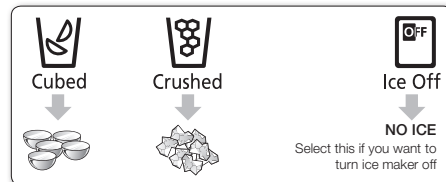
USING THE COLD WATER DISPENSER

Push the appropriate ice type button to select what you want dispensed.

Using the ice lever (1)

Push the Ice lever dispenser (1) gently with your glass. Ice will be released from the dispenser.

You can choose the type of ice by pushing the cubed or crushed button first.



Using the Water lever (2)

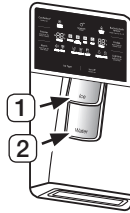
Push the Water lever dispenser (2) gently with your glass. Water will be released from the dispenser.



- If you push the water and ice lever at about the same time, the dispenser operates only the option you actually selected or pushed first.



- Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills. Do not pull out the lever dispenser after dispensing ice or water. It comes back automatically.



Using the Ice & Water Dispenser together

To get ice and water, push the Ice lever (1) first for ice, then move your glass down and press the water dispenser lever (2) for water.

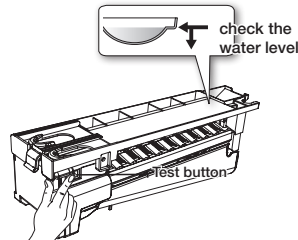
MAINTAINING THE ICE BUCKET

- To clean the ice bin/bucket, wash with a mild detergent, rinse well, and dry thoroughly. Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.
- Ice is made in cubes. When you select "Crushed", the ice maker grinds the ice cubes into crushed ice.
- When you select Cubed Ice after using the Crushed Ice mode, a small amount of residual crushed ice might be produced.
- The ice cubes generated by the rapid ice making process will look white, which indicates they are generated normally.
- If ice doesn't come out, pull out the ice bucket and press the Test button located on the right side of ice maker. See the illustration under Making Ice below.
- Do not press the Test button continuously if the tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam the bucket.

MAKING ICE

- To fill the ice bucket to maximum capacity after installation, follow these steps:
1. Allow your refrigerator to operate and cool down for 24 hours (or 1 full day).
 - Waiting 24 hours will allow your ice maker to cool properly.
 2. Dispense 4 to 6 ice cubes into a glass.
 3. After another 8, and then 16 hours, dispense a full glass of ice.

- To test the ice maker, press the Test button on the ice maker. You will hear the refrigerator chime (ding-dong). When the chime sounds, release the Test button.
- The chime sounds automatically again to let you know the ice maker is working well.



- If you want to remove ice cubes without using the ice bucket, turn the ice maker off and remove the front cover from the ice maker. Then, remove the ice cubes. Note that with the cover removed, the ice cubes in the ice maker can spill out.



- Do not put food in the ice bucket. If you store food in the ice bucket, the food can strike the ice maker when you open or close the door, causing damage to the ice maker.



- Note that the ice cubes in the ice bucket may spill out over the drawer when you remove the ice bucket from the drawer. If this occurs, be sure to pick up any ice cubes that spill.



- If a power failure occurs, ice cubes may melt then freeze together when the power comes back on, causing the dispenser to stop working.

To prevent this problem, after a power failure, pull out the ice bucket and discard the residual ice or water.



- If you use all the ice at once, you must repeat Steps 2 and 3 above.

However, only wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 ice cubes. This will replenish the ice cubes and ensure maximum ice production.

USING THE ICE OFF FUNCTION

When you select the Ice Off mode, remove all ice cubes from the bucket.

If you leave the ice cubes in the bucket, the ice cubes may clump together, making it difficult to remove them.

To remove the ice bucket safely and avoid injury, hold the bottom of the bucket with one hand and the side of the bucket with the other.

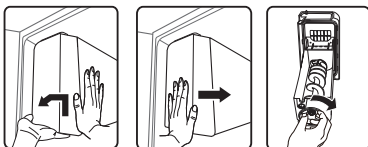
Then, lift up on the ice bucket, and pull it straight out.

To put the ice bucket back in, push it firmly straight back.



- If the ice bucket is not pushed firmly into place, ice in the bucket can melt.

If the bucket does not fit, turn the helix 90 degree (see the last illustration on the right, below) and try again.



- The inside of the ice bucket is very cold when the refrigerator is operating. Do not reach deep inside the ice bucket.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.

The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person.

Connect to a potable water supply only.

- To operate the ice maker properly, water pressure of 20 ~ 125 psi is required.

GOING ON VACATION...

If you are going on a long vacation or business trip and won't use the water or ice dispensers for a long time:

- Close the water valve. Otherwise, water leakage may occur.
- Remove all food.
- Unplug the refrigerator.
- Wipe excess moisture from inside and leave the doors open. Otherwise, odor and mold may develop.

ICE MAKER DO'S AND DON'TS

Do not put your fingers, hands or any other unsuitable objects in the chute or ice-maker bucket.

- You can hurt yourself or damage the refrigerator. Never put your finger or any other objects in the dispenser opening.

- You can injure yourself.

Do not try to disassemble the ice maker.

Do not wash or spray the ice bucket with water while it is in the refrigerator.

Remove it to clean it.



- When you insert the Ice maker tray, be sure that the tray is well centered at the entrance. Otherwise, the tray may be stuck.

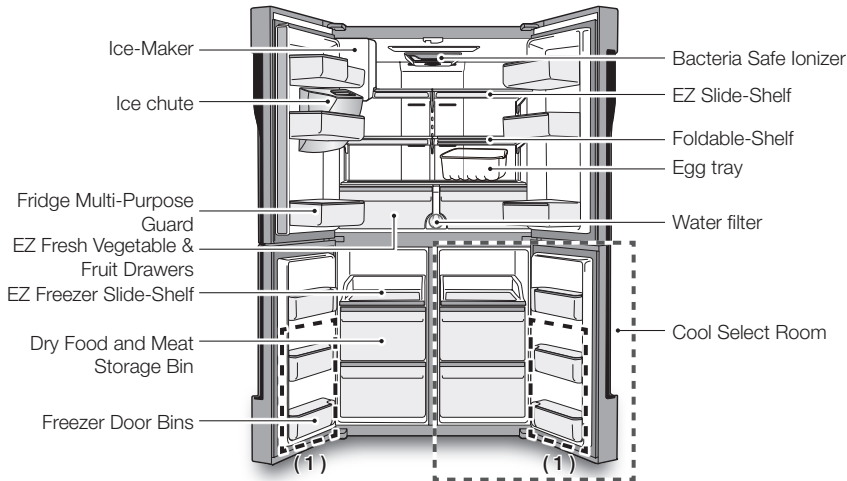
Water clouding phenomenon



- All water provided to the refrigerator flows through a core alkaline water filter. In the filtering process, the pressure of the water that has flowed out of the filter has increased, and the water has become saturated with oxygen and nitrogen. When this water flows out into the air, the pressure plummets and the oxygen and nitrogen get supersaturated, which results in gas bubbles. The water may temporarily look misty or cloudy due to these oxygen bubbles. After a few seconds, the water will look clear.

PARTS AND FEATURES

Use this page to become more familiar with the parts and features of the Refrigerator.



The door guards in the freezer of this model are the two star sections except the top guard, so the temperature in two star sections are slightly higher than other freezer compartment. 1 is two star section.



When closing the door, make sure the Vertical Hinged Section is in the correct position to avoid scratching the other door. If the Vertical Hinged Section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door. Moisture may appear at times on the Vertical Hinged Section. The door handle may become loose over time. If this happens, tighten the bolts found on the inside of the door. If you close one door with too much force, the other door may open.

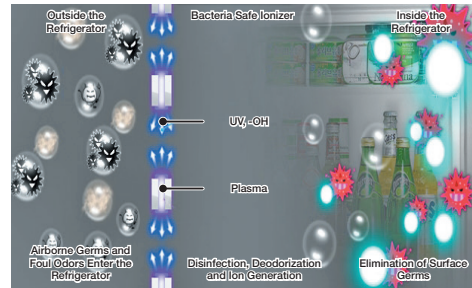


When the door opens, the interlock switch automatically turns off the auger motor in the ice maker for safety reasons.



If the interior or exterior LED lamp has gone out, please contact Samsung service.

- Bacteria Safe Ionizer also features a solar power deodorizer with more than twice the standard deodorization power. Bacteria Safe Ionizer can be used semi-permanently without the need to replace or clean its parts.



FEATURES OF THE BACTERIA SAFE IONIZER

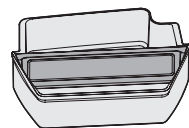
- Each time you open and close the refrigerator door, invisible airborne germs make their way inside your refrigerator. These germs attach themselves to the walls and surfaces inside the refrigerator and even float around inside the refrigerator. Bacteria Safe Ionizer, which features advanced SPI - 2 (Super Plasma Ion II) technology, eliminates these germs effectively.

FRIDGE MULTI-PURPOSE DOOR BIN

A detachable divider makes it convenient to store food.

Food products can be stored by items.

- Put the divider in place when storing slim-size condiment bottles and canned drinks together.
- Take out the divider when storing carton-size milks or drinks.



REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Door Bins Compartment

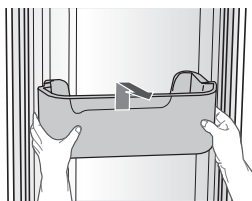
To remove - Simply lift the bin up and pull straight out.

To relocate - Slide it in above the desired location and push down until it stops.

CAUTION Injuries can occur if the door bins are not firmly attached to the doors. Do not allow children to play with longer. Sharp corners of the bins may cause injury.

 Do not adjust a bin full of food. Remove the food first.

Dust removal method - Remove the guard and wash in water.

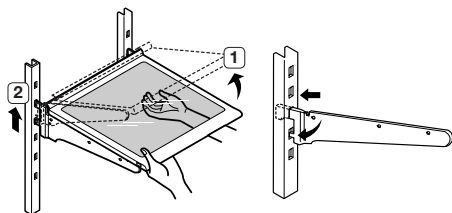


2. Tempered Glass shelves

To remove - Tilt up the front of the shelf in the direction shown (1) and lift it up vertically (2). Pull the shelf out.

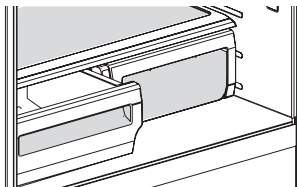
To relocate - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then, lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.

CAUTION The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.



3. Vegetable & Fruit Drawers (EZ Fresh Zone)
Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward, and then pull it out of the refrigerator.

 Remove the door bins before removing the drawer to prevent damage to the door bins.



CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING Do not use benzene, thinner, Clorox, or car detergent to clean the refrigerator. They can damage the surface of the appliance and may cause a fire.

Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in. This can cause an electric shock.

To clean the refrigerator, follow these steps:

1. Unplug the power cord of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

 Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power cord of the refrigerator back in.

CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

Freezer / Fridge LED Lamp

- If the LED Lamp Cover is stained with foreign substances, the LED lamp may not look bright. Wipe the surface cover with clean dry cloth to return the light to full brightness.

CAUTION Do not disassemble or replace the LED type lighting yourself. To replace the LED lights, contact a Samsung service center or your authorized Samsung dealer.

 If you attempt to replace the LED lamps yourself, you risk subjecting yourself to an electric shock or serious personal injury.

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	• Check that the power plug is properly connected. • Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the freezer or fridge to a colder temperature. • Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation?
The food in the fridge is frozen.	• Check if the set temperature on the digital display is too low. • Try setting the refrigerator to a warmer temperature. • Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer. • Did you store the food which is juicy in the coldest part of the refrigerator? Try moving those items to the other shelves in the fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.
You hear unusual noise or sounds.	• Check that the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? • Try moving the back of the refrigerator at least 2 inches from the wall. • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • A "ticking" sound is heard from inside the refrigerator. It is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding in response to temperature changes in the refrigerator interior. • If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.
The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.	• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
The Ice Maker is not producing ice.	• Did you wait for 12 hours after installing the water supply line before making ice? • Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Did you manually stop the ice making function? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	• This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	• Check for spoiled food. • Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.
Frost forms on the walls of the freezer.	• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the stored food for efficient air circulation. • Is the freezer drawer closed properly?
The water dispenser is not functioning.	• Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Has the water supply line tubing been crushed or kinked? • Make sure the tubing is free and clear of any obstruction. • Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display.
The auto close system does not work with the freezer door.	• Is there an imbalance between the right and left parts of the door? • Open and close the door smoothly 1–2 times. After you do this, the auto close system usually works properly again. • Try opening the door smoothly to avoid unbalancing the right part and the left part of the door.

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43



Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English



**Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)**

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



Холодильник

руководство пользователя

Planet
First

100 %
Recycled Paper

Русский

Данное руководство напечатано на полностью перерабатываемой бумаге.

удивительные ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим за приобретение изделия компании Samsung.

Напольное устройство

SAMSUNG

меры предосторожности

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.
- Данное устройство должно использоваться только по прямому назначению, описанному в данных инструкциях.
Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или лицами, не имеющими достаточного опыта или знаний, если их действия не контролируются или если они не проинструктированы относительно использования устройства лицом, отвечающим за их безопасность.
- Данное устройство может использоваться детьми от 8 лет и старше, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лицами с ограниченным опытом или знаниями, если над ними осуществляется контроль, либо они проинструктированы о мерах безопасности при использовании устройства

и осознают возможные опасности.

Детям запрещается играть с устройством. Очистка и техническое обслуживание не должны производиться детьми без надзора.

- Предупреждения и важные инструкции по безопасности, приведенные в данном руководстве, не распространяются на все возможные условия и ситуации. При установке, обслуживании и использовании устройства следует руководствоваться здравым смыслом, проявлять осторожность и бдительность.
- Поскольку данные инструкции по эксплуатации охватывают устройства разных моделей, технические характеристики приобретенного холодильника могут немного отличаться от характеристик, описанных в данном руководстве.
В устройстве используется хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. на табличке компрессора на задней стенке холодильника или на паспортной табличке внутри холодильника. Если в этом устройстве содержится воспламеняющийся газ

(хладагент R-600a), обратитесь с запросом о безопасной утилизации этого изделия в уполномоченные местные органы.

- Чтобы предотвратить образование огнеопасной газовой смеси при возникновении утечки в цепи охлаждения, устанавливайте холодильник в помещении, размер которого подходит для установки холодильника с данным объемом хладагента.
- Никогда не включайте холодильник с явными признаками повреждения. Если вы не уверены в исправности устройства, обратитесь к дилеру. На 8 г хладагента R-600a должен приходиться 1 м³ общего объема помещения. Количество хладагента в вашем холодильнике указано в паспортной таблице внутри него.
- Утечка хладагента из труб может привести к ожогам или повреждению глаз. При обнаружении утечки хладагента из трубы не допускайте появления вблизи устройства источников открытого огня, уберите легковоспламеняющиеся предметы подальше от устройства и немедленно проветрите помещение.
- В противном случае возникнет риск возгорания или взрыва.

Важные символы безопасности и меры предосторожности:

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности могут привести к получению серьезной травмы или смерти.
 ВНИМАНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности могут привести к получению незначительной травмы или повреждению имущества.
	НЕ рекомендуется.
	НЕ разбирайте.
	НЕ прикасайтесь.
	Строго следуйте указаниям.
	Отключите вилку кабеля питания от сетевой розетки.
	Во избежание поражения током убедитесь, что устройство заземлено.
	Обратитесь в сервисный центр за помощью.
	Примечание.

Эти знаки указываются с целью предотвращения травм. Отнесите к ним с особым

вниманием.

**Прочитайте этот раздел
и храните руководство
в безопасном месте
для использования в
дальнейшем.**

Примечание СЕ

Данное устройство соответствует Директиве по низковольтному оборудованию (2006/95/ЕС), Директиве по электромагнитной совместимости (2004/108/ЕС), Директиве RoHS (2011/65/EU), Регламенту Комиссии (ЕС) № 1060/2010 и Директиве по экологическому проектированию (2009/125/ЕС), введенной законодательством Европейского Союза (ЕС) № 643/2009.

(Для продукции, продаваемой только в странах Европейского Союза)



СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И УСТАНОВКЕ



- При перевозке и установке устройства проявляйте осторожность во избежание повреждения компонентов цепи охлаждения.
- Утечка хладагента из

трубопровода может привести к повреждению глаз или к возгоранию. При обнаружении утечки не допускайте появления вблизи устройства источников открытого огня или потенциальных источников возгорания. Проветрите помещение, в котором находится устройство, в течение нескольких минут.

- Хладагент R-600a представляет собой природный экологически безвредный горючий газ. При транспортировке и установке холодильника необходимо соблюдать осторожность во избежание повреждения деталей контура циркуляции хладагента.



СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ



- Износ изоляционных материалов электрических деталей может привести к возгоранию или поражению током.
- Не устанавливайте холодильник в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, вблизи кухонной плиты, нагревательных приборов или других источников тепла.
- Не подключайте несколько устройств к одной сетевой розетке.

Холодильник необходимо подключить к отдельной сетевой розетке с напряжением, указанным в табличке паспортных данных.

- Это позволит обеспечить наивысшую эффективность работы устройства, а также избежать перегрузок в домашней цепи проводки, которые могут привести к пожару в результате перегрева проводов.
- Если розетка закреплена ненадежно, не вставляйте в нее сетевую вилку.
- В противном случае возможно поражение током или возгорание.
- Не используйте кабель с трещинами или повреждениями на самом кабеле, а также на обоих его концах.
- Не тяните и сильно не перегибайте кабель питания.
- Не перекручивайте и не завязывайте кабель питания.
- Не подвешивайте кабель питания на металлические предметы, не помещайте тяжелые объекты на кабель питания, не зажимайте кабель питания между двумя предметами, не проталкивайте кабель питания за устройство.
- При перемещении холодильника следите за тем, чтобы кабель питания не попал под холодильник и не был поврежден.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.
- Не распыляйте аэрозоли вблизи холодильника.
- Распыление аэрозолей вблизи холодильника может привести к взрыву или возгоранию.
- Не сгибайте кабель питания слишком сильно и не ставьте на него тяжелые предметы.



- Перед использованием холодильника его необходимо установить в соответствии с указаниями в руководстве.
- Не устанавливайте холодильник в помещении с высокой влажностью или в местах, где холодильник может подвергнуться воздействию воды.
- Износ изоляционных материалов электрических деталей может привести к возгоранию или поражению током.
- Подключите вилку кабеля питания таким образом, чтобы кабель не был натянут.
- При подключении вилки нижней стороной вверх может произойти повреждение кабеля питания, что может привести к возгоранию или поражению током.
- Следите за тем, чтобы вилка не была зажата между стеной и задней стенкой холодильника и не была повреждена.

- При перемещении холодильника следите за тем, чтобы кабель питания не попал под холодильник и не был поврежден.
- В противном случае существует опасность возникновения пожара.
- Храните упаковочный материал в недоступном для детей месте.
- В противном случае возможен риск удушья, если ребенок наденет пакет себе на голову.
- Устройство необходимо расположить так, чтобы его можно было подключить к сетевой вилке.
- В противном случае возникнет риск поражения электрическим током или возгорания в результате утечки тока.
- Не устанавливайте данное устройство рядом с нагревательными приборами, легковоспламеняющимися материалами.
- Не устанавливайте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию влаги, пыли, прямых солнечных лучей или воды (капли дождя).
- Не устанавливайте устройство в местах, где возможна утечка газа.
- Это может привести к возгоранию или поражению током.
- При появлении в холодильнике воды или пыли отключите сетевую вилку от розетки и

обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.

- В противном случае существует опасность возгорания.
- Не вставляйте на устройство и ничего не размещайте на нем (например, белье для стирки, зажженные свечи, зажженные сигареты, посуду, химикаты, металлические предметы и т. д.)
- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неисправности устройства или травмам.



- Данное устройство должно быть заземлено надлежащим образом.
- Не заземляйте устройство через газовые трубы, пластиковые водопроводные трубы или телефонную линию.
- Холодильник необходимо заземлить, чтобы избежать поражения током в результате утечки тока.
- Это может привести к поражению током, возгоранию, взрыву или неисправности устройства.
- Никогда не подключайте устройство к незаземленной розетке, убедитесь, что она отвечает соответствующим техническим требованиям.



- Если кабель питания поврежден, его необходимо сразу же заменить, обратившись

к производителю или
сотруднику сервисной
службы.

- Замена предохранителя холодильника должна производиться только квалифицированным специалистом или представителем обслуживающей организации.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению током или травмам.



СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ



- Не блокируйте вентиляционные отверстия на корпусе холодильника или в монтажных конструкциях.
- После установки устройства не помещайте в него продукты в течение 2 часов.
- Установку или обслуживание устройства должен осуществлять только квалифицированный специалист или обслуживающая организация.
- В противном случае это может привести к поражению током, пожару, взрыву, травмам или неисправности устройства.



СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



- Не трогайте сетевую вилку мокрыми руками.
- Это может привести к поражению током.
- Не храните какие-либо предметы на холодильнике.
- При открытии или закрытии дверцы эти предметы могут упасть и повредиться и/или причинить травмы.
- Не ставьте на холодильник тару с водой.
- При попадании воды на электрические части устройства возможно поражение током или возгорание.
- Не касайтесь внутренних стенок морозильной камеры или хранящихся в ней продуктов мокрыми руками.
- Это может привести к обморожению.
- Не используйте и не размещайте вблизи холодильника горючие спреи, легковоспламеняющиеся предметы, сухой лед, лекарства, химические вещества или другие предметы, чувствительные к изменению температуры.
- Не храните в холодильнике летучие или легковоспламеняющиеся предметы или вещества (бензол, разбавитель, нефтяной газ,

меры предосторожности _07

спирт, эфир, сжиженный газ и т. п.)

- Данный холодильник предназначен только для хранения еды.
- Это может привести к возгоранию или взрыву.
- Не храните в холодильнике лекарственные препараты, материалы для научных исследований и чувствительные к температуре материалы.
- Не храните в холодильнике продукты, требующие строгого соблюдения температуры хранения.
- Не устанавливайте внутрь холодильной/морозильной камеры никакие электроприборы, кроме рекомендованных производителем холодильника.
- Если вы почувствовали запах лекарств или дыма, немедленно отключите вилку питания и обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.
- При появлении в холодильнике воды или пыли отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- В противном случае существует опасность возгорания.
- При обнаружении утечки газа избегайте нахождения вблизи устройства источников открытого огня или других источников возгорания. Также необходимо проветрить

комнату, в которой находится устройство, в течение нескольких минут.

- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных производителем.
- Не допускайте повреждения контура циркуляции хладагента.
- Не распыляйте на поверхность устройства летучие вещества, например средства от насекомых.
- Они не только наносят вред здоровью человека, но также становятся причиной поражения током, возникновения пожара и неисправности изделия.
- Не используйте фен для волос для сушки внутреннего пространства холодильника. Не помещайте в холодильник зажженную свечу с целью устранения неприятных запахов.
- Это может привести к возгоранию или поражению током.
- Для заполнения бака или лотка для льда необходимо использовать только питьевую воду.
- Не заливайте в эти контейнеры чай или коктейли для спортсменов, поскольку это может привести к повреждению холодильника.
- Не разрешайте детям виснуть на дверце холодильника. Они могут получить серьезную травму.

- Существует риск запираания ребенка в холодильнике. Не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
- Всегда закрывайте дверцы холодильника, если оставляете устройство без присмотра, и не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
- Не позволяйте детям залезать в отсеки холодильника.
- Это может привести к травмам или смерти в результате удушья.
- Не садитесь на дверцу морозильной камеры.
- Это может привести к повреждению дверцы или травмам.
- Во избежание запираания детей в холодильнике всегда устанавливайте разделитель (с помощью винтов, входящих в комплект поставки) на место, если он был извлечен, например, для чистки.
- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных производителем.
- Не допускайте повреждения контура циркуляции хладагента.



- В случае утечки газа (пропан, сжиженный нефтяной газ и т. п.) немедленно проветрите помещение и не прикасайтесь к сетевой

вилке. Не прикасайтесь также к холодильнику и шнуру питания.

- Не включайте вентилятор.
- Возникновение искры может привести к взрыву или пожару.
- Используйте только светодиодные лампы, предоставляемые производителем или сотрудником сервисной службы.
- Следите за тем, чтобы дети не играли с устройством.
- Следите, чтобы пальцы не попали между деталями, которые могут их прищемить; зазор между дверцами и корпусом минимален.
- Не разрешайте детям виснуть на дверце холодильника. Они могут получить серьезную травму.
- Существует риск запираания ребенка в холодильнике. Не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
- Чтобы избежать падения хранящихся бутылок, располагайте их вплотную друг к другу.
- Данный продукт предназначен только для хранения продуктов в домашних условиях.
- Никогда не помещайте пальцы и другие предметы в отверстие диспенсера, отверстие для сброса льда и ведро генератора льда.
- Это может привести к травмам или повреждению устройства.

- Не вставляйте руки, ноги или металлические предметы (например, столовые приборы и т. д.) в нижнюю или заднюю часть холодильника.
- Это может привести к травме или поражению током.
- При контакте с острыми краями можно получить травму.



- Не пытайтесь самостоятельно выполнять ремонт, разбирать или модифицировать устройство.
- Используйте только стандартные предохранители (не используйте медные, стальные провода и др.)
- При необходимости ремонта или переустановки устройства обратитесь в ближайший сервисный центр.
- В противном случае это может привести к поражению током, пожару, травмам или проблемам с изделием.



- Если от устройства исходит необычный шум, дым или запах дыма, немедленно отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Несоблюдение данного указания может привести к пожару или поражению током.
- Перед заменой освещения внутри холодильника отсоедините сетевую вилку от

розетки.

- В противном случае может возникнуть угроза поражения током.
- При возникновении трудностей с заменой осветительной лампы обратитесь в сервисный центр.
- Если продукт оснащен светодиодной лампой, не пытайтесь снять крышку лампы или разобрать лампу самостоятельно.
- Обратитесь в сервисную службу.
- Включите вилку кабеля питания в сетевую розетку. Не используйте поврежденный кабель питания, вилку или незакрепленную сетевую розетку.
- Это может привести к возгоранию или поражению током.
- Не ставьте на холодильник тару с водой.
- При попадании воды на электрические части устройства возможно поражение током или возгорание.
- Никогда не смотрите прямо на светодиодные УФ-лампы в течение длительного времени.
- Ультрафиолетовые лучи могут привести к чрезмерному напряжению зрения.



СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



- Для наиболее эффективного хранения продуктов необходимо соблюдать следующие рекомендации.
- Не ставьте продукты слишком близко к вентиляционным отверстиям в задней части холодильника, так как они будут препятствовать свободной циркуляции воздуха в холодильной камере.
- Перед загрузкой продуктов в холодильную камеру тщательно заверните их или положите в герметичные контейнеры.
- Не кладите незамороженные продукты вблизи замороженных.
- Не ставьте стаканы, бутылки или газированные напитки в морозильную камеру.
- Емкость может замерзнуть и разбиться, что может привести к травме.
- Соблюдайте рекомендации по времени хранения, а также сроки годности замороженных продуктов.
- Если вы уезжаете и не планируете пользоваться холодильником менее трех недель, не отключайте его от электросети. Однако если устройство не будет использоваться более трех недель, рекомендуется вынуть из холодильника все продукты. Отключите холодильник от электросети, почистите, помойте и дайте просохнуть.
- Не храните в морозильной камере газированные или шипучие напитки. Не ставьте в морозильную камеру бутылки или стеклянные контейнеры.
- После заморозки содержимого стекло может разбиться и причинить травмы или порчу имущества.
- Не вносите изменений в работу функций холодильника.
- В противном случае это может привести к травмам и/или повреждению устройства. На изменения, производимые третьей стороной в отношении данного устройства, не распространяется гарантийное обслуживание. Кроме того, компания Samsung не несет ответственность за нарушения техники безопасности и повреждения, возникшие в результате вмешательства третьей стороны.
- Не блокируйте отверстия для воздуха.
- Это может привести (особенно если отверстия блокируются пластиковыми пакетами) к чрезмерному охлаждению холодильника. Если период охлаждения длится слишком долго, это может привести к

поломке фильтра очистки и утечке воды.

- Используйте только льдогенератор, поставляемый с холодильником.
- Подключение шлангов подачи воды к данному устройству должно осуществляться только квалифицированным специалистом. Холодильник необходимо подключать к источнику питьевой воды.
- Если вы уезжаете на длительное время или в командировку и не планируете пользоваться диспенсерами для льда и воды, перекройте клапан подачи воды.
 - В противном случае может возникнуть течь.
- Удалите избыточную влагу внутри устройства и оставьте дверцы открытыми.
 - В противном случае возможно образование неприятного запаха и плесени.
- Если в холодильнике появилась вода, отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- Не подвергайте стеклянную поверхность ударным и прочим чрезмерным нагрузкам.
 - В противном случае, помимо повреждения имущества, можно получить травму осколками стекла.



ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УБОРКИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ



- Не распыляйте чистящие вещества непосредственно на дисплей.
 - Это может привести к исчезновению напечатанных букв.
- Если посторонние вещества, например вода, просочились в устройство, отключите его от сетевой розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.
 - Несоблюдение данного указания может привести к поражению током или возгоранию.
- Регулярно устраняйте все посторонние объекты (например, пыль или вода) с сетевой вилки и контактов сухой тканью.
 - Выньте сетевую вилку из розетки и очистите ее сухой тканью.
 - Несоблюдение данного указания может привести к поражению током или возгоранию.
- При очистке не распыляйте воду непосредственно на устройство.
- Не используйте для чистки бензол, растворители, хлорид или отбеливатель.
 - Эти вещества могут повредить поверхность устройства или стать причиной возгорания.



- Перед очисткой или обслуживанием отключите устройство из розетки.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению током или возгоранию.



ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ



- Оставьте полки на месте, чтобы детям было сложнее взлезть внутрь холодильника.
- Перед утилизацией убедитесь, что трубки в задней части устройства не повреждены.
- Используется хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. в таблице компрессора на задней стенке холодильника или в паспортной таблице внутри холодильника.
Если в этом устройстве содержится воспламеняющийся газ (хладагент R-600a), обратитесь в муниципальные органы за рекомендациями по безопасной утилизации устройства. В качестве вспенивателя изоляционного материала в холодильниках используется газ циклопентан. Для утилизации содержащихся в изоляционном материале газов требуется соблюдение специальной процедуры.

По вопросам безопасной для окружающей среды утилизации данного устройства обращайтесь в муниципальные органы. Перед утилизацией убедитесь, что трубы в задней части устройства не повреждены. Трубы следует разламывать на открытом воздухе.

- При утилизации этого или других холодильников демонтируйте с них дверцы, уплотнительные прокладки и защелку дверцы, чтобы маленькие дети или животные не оказались заперты внутри холодильника. Следите, чтобы дети не играли с устройством или не залезали в него.
- Несоблюдение этого указания может привести к травмированию или смерти в результате удушья.
- Утилизируйте упаковочный материал для данного устройства в соответствии с правилами обеспечения безопасности окружающей среды.
- Храните упаковочный материал в недоступном для детей месте, поскольку он представляет для них опасность.
- Если ребенок наденет упаковочный материал на голову, это может привести к удушью.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ ПО НАДЛЕЖАЩЕМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- В случае отключения электроэнергии обратитесь в местную энергокомпанию и узнайте, когда возобновится подача электроэнергии.
- В большинстве случаев питание возобновляется в течение одного-двух часов. В течение такого периода температура внутри холодильника не изменится.
Однако во время отключения электроэнергии рекомендуется как можно реже открывать дверцу холодильника.
- Тем не менее, если электроснабжение будет отсутствовать более 24 часов, выньте из холодильника все замороженные продукты.
- Если к холодильнику прилагаются ключи, храните их в месте, недоступном для детей, и вдали от устройства.
- Холодильник может работать нестабильно (существует возможность размораживания продуктов или повышения температуры в морозильной камере) при установке на длительный период времени в помещении, температура в котором выходит за рамки минимального указанного значения температуры.
- Не храните в холодильнике продукты, которые легко

портятся при низкой температуре, например бананы и дыни.

- Данный холодильник снабжен системой удаления инея, следовательно, нет необходимости размораживать его вручную, так как размораживание будет выполняться автоматически.
- Повышение температуры во время размораживания соответствует требованиям стандарта ISO.
Однако чтобы предотвратить нежелательное повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства, заверните замороженные продукты в несколько слоев бумаги (например, в газету).
- Повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства может сократить срок хранения этих продуктов.
- Не замораживайте повторно полностью оттаявшие продукты.

Советы по экономии энергии

- Установите холодильник в прохладном, сухом и хорошо проветриваемом помещении. Убедитесь, что он не подвергается воздействию прямых солнечных лучей и не расположен вблизи источников тепла (например, батареи).

- Не загораживайте вентиляционные отверстия или решетки устройства.
- Перед помещением в холодильник теплых продуктов дайте им остыть.
- Поместите замороженные продукты в холодильник для размораживания. Можно использовать низкую температуру замороженных продуктов для охлаждения продуктов в холодильнике.
- Не оставляйте дверцу холодильника открытой в течение длительного времени при помещении или извлечении продуктов. Чем реже открывается дверца, тем меньше льда будет образовываться в морозильной камере.
- При установке холодильника оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху. Это позволит вам снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.

- Для наиболее эффективного использования энергии, пожалуйста, сохраняйте все внутренние элементы, такие как корзины, ящики, полки на своем месте, как поставляется производителем.

Данное устройство предназначено для использования в бытовых и аналогичных условиях, например

- кухнях для персонала в магазинах, офисах и других рабочих условиях;
- фермах и для использования клиентами в гостиницах, мотелях и других жилых условиях;
- в номерах с предоставлением завтрака;
- организациях общественного питания и аналогичных условиях, где не предусмотрена розничная торговля.

содержание

УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА	16
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА SAMSUNG	23
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	31

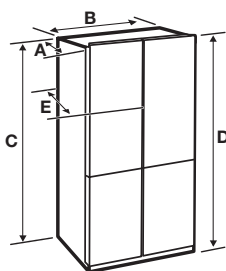
установка холодильника

ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

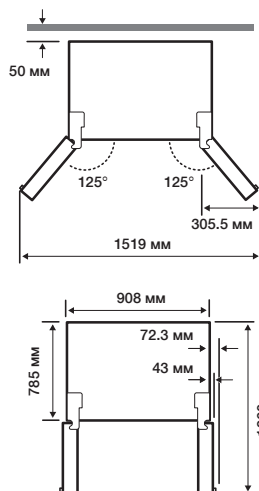
Поздравляем с приобретением холодильника Samsung. Надеемся, что вам понравится пользоваться самыми современными и эффективными функциями данного устройства.

Выбор оптимального места для установки холодильника Характеристики оптимального места расположения:

- Место с удобным доступом к источнику воды.
- Место, в котором холодильник не будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.
- Место с ровным (или почти ровным) полом.
- Место, в котором будет достаточно пространства для свободного открытия дверец холодильника.
- Место, где можно оставить достаточное пространство справа, слева, сзади и сверху для циркуляции воздуха. В противном случае внутренняя система охлаждения может работать неправильно.
- Место установки, в котором холодильник можно с легкостью передвинуть в случае ремонта или обслуживания.
- Не устанавливайте холодильник в местах, где температура превышает 43 °C (109 °F) или опускается ниже 5 °C (41 °F).



Глубина "А"	908 мм
Ширина "В"	908 мм
Высота "С"	1822 мм
Общая высота "D"	1850 мм



- Каждый параметр зависит от геометрических размеров, поэтому он может изменяться в зависимости от метода измерения.



Перемещение холодильника

Чтобы предотвратить повреждение напольного покрытия, убедитесь, что регулируемые ножки находятся в верхнем положении (выше уровня пола).

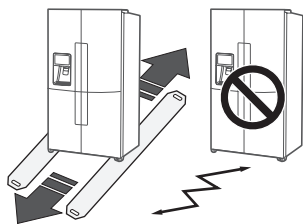
См. раздел «ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА» в руководстве (стр. 20).

НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

Холодильник необходимо установить на ровную поверхность из твердого материала, которая имеет ту же высоту, что и остальная часть покрытия.

Поверхность должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес полностью загруженного холодильника.

Чтобы не повредить напольное покрытие, вырежьте и положите под холодильник большой лист упаковочного картона. При перемещении холодильника его необходимо двигать строго вперед или назад. Не качайте его в стороны.



ДЕМОНТАЖ ДВЕРЦ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если холодильник не проходит в дверной проем, можно снять дверцы.

Необходимые инструменты (не входят в комплект поставки)

Крестообразная отвертка (+)	Отвертка с плоским жалом (-)	Гнездовой ключ (10 мм)
Пассатижи	Торцевой ключ (4 мм)	Торцевой ключ (5 мм)

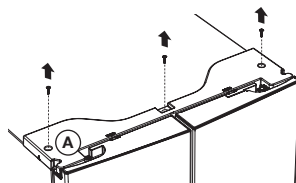
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Перед демонтажем дверец или удалением ящиков необходимо отключить питание холодильника.

- Во время демонтажа будьте осторожны, чтобы не уронить, не повредить и не поцарапать дверцы или ящики.
- Проявляйте осторожность во время демонтажа дверец или извлечения ящиков. Дверцы тяжелые, поэтому будьте осторожны, чтобы не получить травму.
- Следует правильно устанавливать дверцы или ящики обратно, чтобы избежать следующих проблем:
 - Образования сырости из-за утечки воздуха.
 - Неровной установки дверей.
 - Потери энергии из-за негерметичного закрытия.

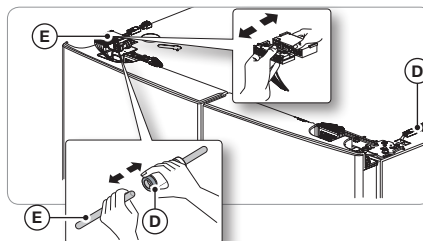
ДЕМОНТАЖ ДВЕРЦ ХОЛОДИЛЬНИКА

1. Не открывая дверцы холодильника извлеките три винта, удерживающие

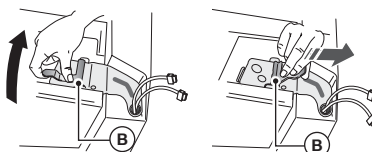
верхнюю крышку (A), с помощью крестообразной отвертки (+) и снимите крышку вместе с прикрепленным к ней жгутом проводов.



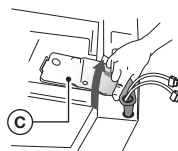
2. Разъедините соединители: два на левой и один на правой дверце холодильника. Сожмите белую втулку фитинга [D] и отсоедините водопроводный патрубок [E].



3. Поднимите вверх рычаг фиксатора (B) и потяните его на себя.



4. Снимите петлю (C).



5. Приподнимите дверцу холодильника и снимите ее.

⚠ ВНИМАНИЕ

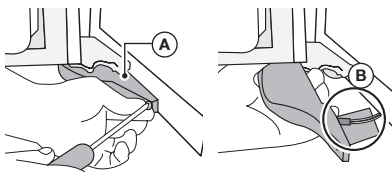
- Снимая и устанавливая дверцу, внимательно следите за проводами, чтобы не повредить изоляцию.
- Не допускайте падения дверцы.

ДЕМОНТАЖ ДВЕРЦЫ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

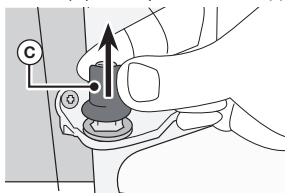


- Перед демонтажем дверцы морозильной камеры снимите с петель дверцу холодильника.
- При демонтаже будьте осторожны с проводами внизу дверцы морозильной камеры.

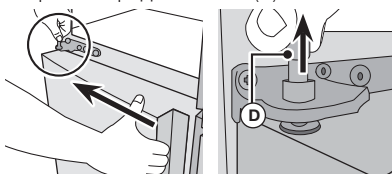
1. Откройте дверцу, с помощью крестообразной отвертки (+) выкрутите винт, удерживающий крышку (A) регулировочной ножки снизу дверцы, и отсоедините разъем (B).



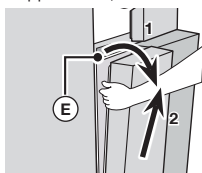
2. Потяните вверх и снимите заглушку средней петли (C) на верхней части дверцы.



3. Надавите на дверь в направлении, указанном стрелкой на рисунке, и вытяните вверх ось средней петли (D).



4. Убедитесь, что дверца не касается средней петли (E), слегка наклоните дверцу вперед и поднимите, чтобы снять ее.



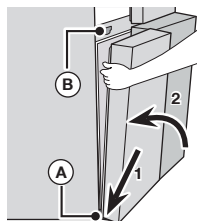
ПОВТОРНАЯ УСТАНОВКА ДВЕРЦА ХОЛОДИЛЬНИКА



- Перед установкой дверцы холодильной камеры установите дверцу морозильной камеры.
- Перед установкой убедитесь, что все провода внизу дверцы морозильной камеры подключены.

Повторная установка дверцы морозильной камеры

1. Насадите дверь на нижнюю петлю (A) в направлении, указанном стрелкой 1 на рисунке, затем надавите на нее в направлении, указанном стрелкой 2 на рисунке. Будьте аккуратны, не поцарапайте дверцу о среднюю петлю (B).

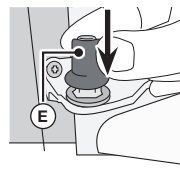
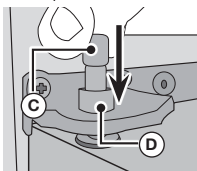


- Будьте осторожны, чтобы не повредить провода внизу дверцы. Не наступайте на них.

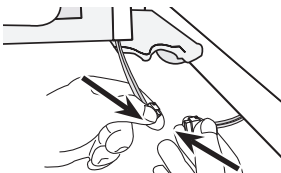
2. Вставьте шпиндель (C) в отверстие средней петли (D) и наденьте на него заглушку (E).



- Устанавливая ось петли и заглушку, удостоверьтесь, что установили их в правильном направлении.

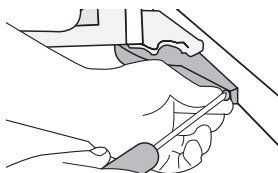


3. Не закрывая дверь, подсоедините провода в нижней части дверцы.



- Не наступите на соединители и не повредите их.

- Прикрепите регулировочную ножку с помощью крестообразной отвертки (+).

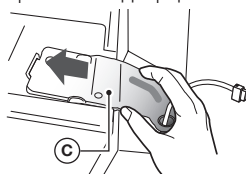


Установка дверцы холодильной камеры

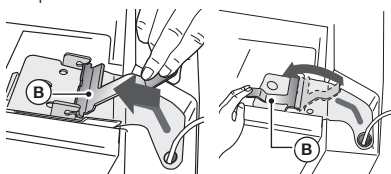
- Прикрепите снятую дверцу холодильного отделения к средней петле.



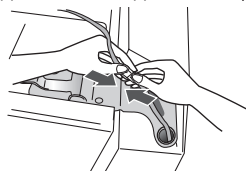
- Вставьте петлю дверцы холодильника (C) в паз, совместив отверстие в ней с отверстием на дверце.



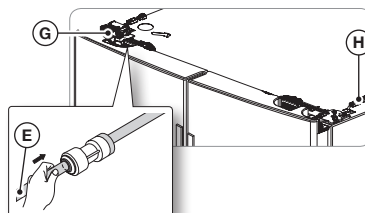
- Вставьте рычаг фиксатора (B) в указанном стрелкой направлении, опустите рычаг, закрепляя его.



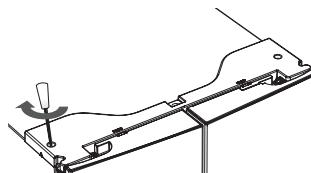
- Подключите соединители проводов.



- Подсоедините водопроводный патрубок [E]. Соедините ответные части соединителя [G] на левой двери и соединителя [H] на правой двери.

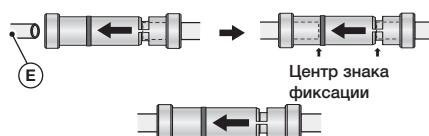


- Установите на место верхнюю крышку и надавите на ее заднюю часть для фиксации. Закрепите ее винтами.



ВНИМАНИЕ

- Установка дверей холодильника и морозильной камеры производится в порядке, обратном порядку демонтажа.
- Если вы перепутаете соединение проводов, дисплей может работать некорректно.

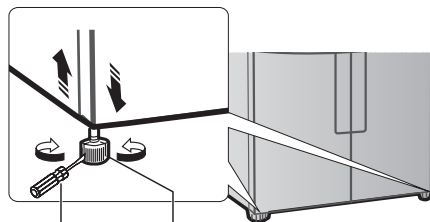


ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА, РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ДВЕРЦЕ И ЗАЗОРА МЕЖДУ НИМИ

ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если холодильник установлен на неровную поверхность, высота дверец может различаться.

- Вставьте отвертку с плоским жалом (-) в паз регулировочной ножки, затем поворачивайте ее по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы отрегулировать высоту устройства. При повороте ножки по часовой стрелке холодильник поднимается. При повороте ножки против часовой стрелки холодильник опускается.



отвертка с плоским жалом (-) Регулировочная ножка

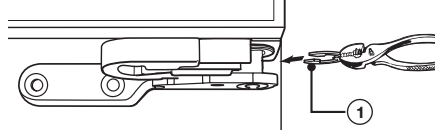
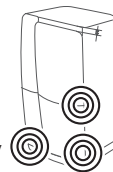


- Если холодильник не выравнивается, подложите под задние ножки плотную пластину (лист пластмассы, пластмассовую линейку и т. д.) и закрепите клейкой лентой. Если вы толкнули холодильник, убедитесь, что задние ножки остались стоять на данной пластине.
- Если у вас деревянное напольное покрытие или аналогичное мягкое покрытие, будьте осторожны, чтобы не повредить его при установке холодильника.

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ДВЕРЦЕ

Если одна из дверец ниже другой:

- Проверьте, ровно ли стоит на полу холодильник.
- Устраните разницу в высоте дверей, вставив упорное кольцо (1) как показано между дверкой и петлей. Кольца можно устанавливать на правую дверь отсека со свежими продуктами и на обе стороны морозильной камеры.



- Определив разницу в высоте дверец, выберите одно упорное кольцо нужной толщины. Установите только одно упорное кольцо, два или больше упорных кольца могут выпадать или издавать шум трения.
- Приподнимите нижнюю дверцу и вставьте упорное кольцо между дверцей и петлей.



ВНИМАНИЕ

- Во избежание травм вставляйте и удаляйте упорные кольца с осторожностью.
- Храните упорные кольца в недоступном для детей месте, следите за тем, чтобы они не играли с кольцами и не брали их в рот.



- В комплект поставки холодильника входят упорные кольца толщиной 1 мм, 1,5 мм, 2 мм и 2,5 мм.
- Если холодильник выровнять перед загрузкой в него продуктов, его равновесие может быть нарушено вследствие веса продуктов. В этом случае следует снова выровнять холодильник по описанной выше процедуре.
- Если поднять дверь слишком сильно, она может поцарапаться о верхнюю крышку.

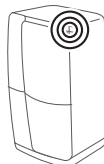
Упорные кольца, поставляемые с холодильником:



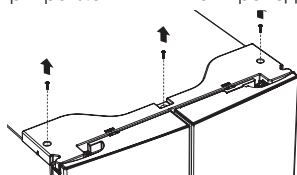
РЕГУЛИРОВКА ЗАЗОРА МЕЖДУ ДВЕРЦАМИ

Если зазор между левой и правой дверцами холодильной камеры неровный.

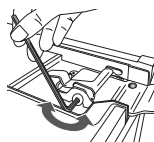
- Можно выровнять его, вращая болт справа сверху дверцы отсека для хранения продуктов.
- Не вворачивайте болт слишком глубоко. Вы можете сломать его.



1. Не открывая дверцы, с помощью крестообразной отвертки выкрутите три винта, удерживающих верхнюю крышку, и приподнимите крышку вместе с прикрепленными к ней проводами.



2. Поверните болт с помощью шестигранного Г-образного ключа 4 мм. (Не входит в комплект поставки)



3. Поверните болт по часовой стрелке (↻) для увеличения зазора. Поверните болт против часовой стрелки (↻) для уменьшения зазора.

УСТАНОВКА ТРУБОПРОВОДА ДИСПЕНСERA

Водный диспенсер с фильтром является одной из полезных функций вашего нового холодильника. В целях защиты здоровья водный фильтр очищает воду от посторонних частиц. Однако он не стерилизует воду и не очищает ее от микроорганизмов. Возможно, для этого необходимо приобрести систему очистки воды.

Труба подачи воды также подсоединяется к льдогенератору.

Чтобы льдогенератор работал должным образом, необходимо давление воды 138–862 кПа.

Если холодильник используется в области с низким давлением воды (ниже 138 кПа), можно установить насос подкачки, чтобы

компенсировать низкое давление.

После подключения трубопровода водоснабжения убедитесь, что емкость для воды внутри холодильника наполнена. Для этого нажимайте рычаг водного диспенсера, пока вода не польется из отверстия для воды.



- Набор для установки трубопровода можно приобрести отдельно у представителя компании. Рекомендуем набор для установки трубопровода с медной трубкой и стяжной гайкой 1/4".



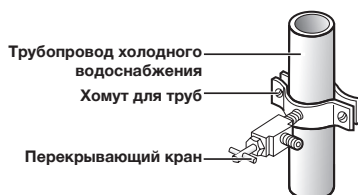
- Следует использовать поставляемые с устройством комплекты новых шлангов. Комплекты старых шлангов повторно использовать не следует.

Подсоединение трубы подачи воды

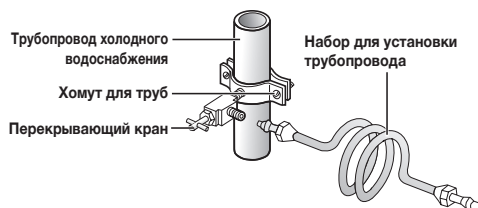
1. Перекройте источник водопроводной воды.



2. Найдите ближайшую трубу подачи холодной воды и установите хомут и перекрывающий кран.



3. Подсоедините трубопровод к перекрывающему крану.

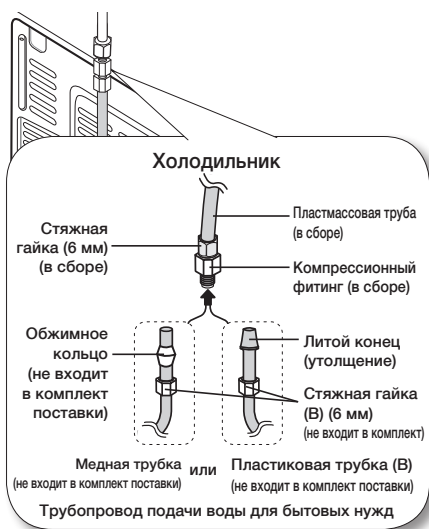


Подключение трубы подачи воды к холодильнику.

Для выполнения данного подключения необходимо приобрести несколько дополнительных принадлежностей.

Эти принадлежности можно приобрести в наборе в хозяйственных магазинах.

Для медных трубок	Для пластмассовых трубок
- Медные трубки 1/4" - Стяжная гайка 1/4" (1 шт.) - Обжимное кольцо (2 шт.)	- Пластиковые трубки 1/4" → Литой конец (утолщение) - Стяжная гайка 1/4" (1 шт.)



1. Подключите водопровод к собранному компрессионному фитингу.
 - В случае использования медной трубки наденьте стяжную гайку (В) (не входит в комплект) и обжимное кольцо (не входит в комплект) на медную трубку (не входит в комплект), как показано на рисунке.
 - В случае использования пластмассовой трубки (В), вставьте литой конец (утолщение) пластмассовой трубки (В) в компрессионный фитинг.

ВНИМАНИЕ ⚠ • Не используйте пластмассовую трубку (В), если на ней нет литого конца (утолщения).

2. Затяните стяжную гайку (В) на компрессионный фитинг.
Не затягивайте стяжную гайку слишком сильно (В).

3. Включите воду и убедитесь в отсутствии течи. Если в местах соединения появятся капли воды или утечка, перекройте подачу воды. Проверьте подключения и, если необходимо, затяните.
4. Перед тем как пить или использовать воду из холодильника, сначала слейте не менее 4 литров воды через фильтр. (это займет примерно 6 минут). Для промывки нажмите большим стаканом или чашкой на рычаг диспенсера воды. Наполните стакан, опорожните его в кухонную раковину после наполнения, и повторите снова.
5. После включения холодильника дайте льдогенератору поработать 1-2 дня. В течение этого периода выбросьте первые 1 или 2 ведерка льда, произведенные морозильной камерой, чтобы убедиться, что из трубопровода были удалены все загрязнения.



- Подключайте трубопровод только к источнику питьевой воды.

При необходимости ремонта или демонтажа трубопровода отрежьте 6 мм пластмассовой трубы, чтобы обеспечить плотное и герметичное соединение.

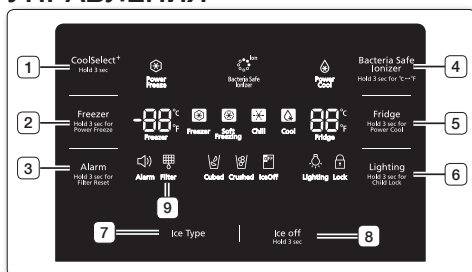


- Можно выполнить экспресс-проверку водопровода с помощью бумажного стаканчика. В нормальных условиях диспенсер воды может наполнить стакан объемом 170 мл в течение примерно 10 секунд.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

samsung

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



(1) CoolSelect* (Выбор режима охлаждения) (Cool Select Room) (Отсек охлаждения)

Кнопка CoolSelect (Выбор режима охлаждения) служит для выбора для отсека охлаждения, находящегося в нижнем правом углу холодильника, одной из четырех настроек: Freezer (Замораживание), Soft Freezing (Слабое замораживание), Chill (Сильное охлаждение) или Cool (Охлаждение).
Нажмите и удерживайте кнопку CoolSelect (Выбор режима охлаждения) в течение трех секунд для включения функции Cool Select Room (Отсек охлаждения), а затем выберите одну из четырех настроек.

Freezer (Замораживание) 	Выберите Freezer (Замораживание) для установки в отсеке охлаждения такой же температуры, что и в морозилке. Используйте данную настройку, чтобы сохранить свежесть замороженных продуктов.
Soft Freezing (Слабое замораживание) 	Выберите Soft Freezing (Слабое замораживание) для установки температуры -5 °C в отсеке. Данная функция позволяет дольше сохранять свежесть мяса и рыбы.
Chill (Сильное охлаждение) 	Выберите Chill (Сильное охлаждение) для установки температуры -1 °C в отсеке.
Cool (Охлаждение) 	Выберите Cool (Охлаждение) для установки температуры 5 °C в отсеке. Вы можете хранить охлажденными при такой температуре воду, соки, пиво, безалкогольные и другие напитки.

(2) Freezer (Морозильная камера) (Hold 3 sec for Power Freeze) (Удерживайте в течение 3 с для включения режима «Быстрое замораживание»)



Нажмите данную кнопку, чтобы настроить необходимую температуру в морозильной камере.
В морозильной камере можно установить температуру от -23 °C до -15 °C. Нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, чтобы сократить продолжительность времени, необходимого для замораживания продуктов в морозильной камере. Используйте данную функцию, если необходимо быстро заморозить продукты, которые легко портятся, или если температура в морозильной камере значительно поднялась (например, если дверь осталась открытой).

(3) Alarm (Сигнал) (Hold 3 sec for Filter Reset) (Удерживайте в течение 3 с, чтобы сбросить фильтр)



Данная кнопка предназначена для выполнения двух функций:
1) Включение или выключение сигнала открытия дверей
Когда данная функция активирована, раздается звуковой сигнал, если любая дверца холодильника остается открытой более двух минут. Сигнал прекратится, когда дверца будет закрыта. Функция сигнала при открытой дверце включена по умолчанию. Для ее выключения нажмите и отпустите данную кнопку.
Таким же образом данную функцию можно включить снова. Когда функция будет включена, начнет светиться индикатор. Во время воспроизведения звукового сигнала при открытой дверце будет мигать соответствующий значок на панели холодильника.
2) Сброс индикатора жизненного цикла фильтра очистки воды.
После замены водяного фильтра нажмите эту кнопку и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы сбросить индикатор жизненного цикла фильтра очистки воды.

(4) Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий) (Hold 3 sec for °C↔°F) (Удерживайте эту кнопку в течение 3 с для переключения единиц измерения температуры между °C и °F)



Нажмите кнопку Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий), чтобы очистить холодильник от микробов, находящихся внутри холодильника или на внутренних поверхностях. Нажимайте кнопку для включения и выключения этой функции. Если вы нажмете кнопку Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий), включится (°C↔°F). Нажмите и удерживайте эту кнопку в течение 3 секунд, чтобы переключить единицы измерения температуры с °C на °F или обратно.

	(5) Fridge (Холодильная камера) (Hold 3sec for Power Cool) (Удерживайте в течение 3 с для включения режима «Быстрое охлаждение») Нажмите данную кнопку, чтобы настроить температуру в холодильной камере. В морозильной камере можно установить температуру от 1 °C до 7 °C. Нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, чтобы сократить продолжительность времени, необходимого для охлаждения продуктов в холодильной камере. Используйте данную функцию, если необходимо быстро охладить продукты, которые легко портятся, или если температура в холодильной камере значительно поднялась (например, если дверца осталась открытой).
	(6) Lighting (Освещение) (Hold 3 sec for child lock) (Удерживайте в течение 3 с для блокировки доступа) При нажатии этой кнопки лампа индикатора диспенсера (под дисплеем) начинает работать в непрерывном режиме и, таким образом, продолжает светиться. Кнопка также будет светиться. Если требуется, чтобы лампа диспенсера светила только при использовании диспенсера, нажмите эту кнопку, чтобы отключить непрерывный режим. При нажатии и удержании данной кнопки в течение 3 секунд будет включена функция блокировки, которая блокирует панель дисплея и кнопки диспенсера, и использование этих кнопок становится недоступным. При активации функции блокировки начнет светиться значок Child Lock (Защита от детей). Для разблокировки нажмите и удерживайте в течение 3 секунд.
 Cubed  Crushed	(7) Ice Type (Тип льда) Нажмите кнопку Ice Type (Тип льда), чтобы выбрать необходимый тип льда. При каждом нажатии кнопки Ice Type (Тип льда) выполняется переключение типа льда между Cubed (Кубики льда) и Crushed (Дробленый лед), и начинает светиться индикатор, соответствующий выбранному типу. Если создавать лед не требуется, отключите данную функцию, чтобы снизить расход воды и энергопотребление (см. пункт «Ice Off (Без льда)» ниже).
	(8) Ice Off (Без льда) (Hold 3 sec) (Удерживайте в течение 3 с) Удерживайте кнопку Ice Off (Без льда) в течение 3 секунд, пока не начнет светиться соответствующий индикатор ().
	(9) Filter (Фильтр) Использование фильтра очистки воды Данный значок начнет светиться, когда потребуется сменить фильтр. После использования примерно 1135 л воды индикатор фильтра начнет светиться (примерно через 6 месяцев после начала использования). Когда Вы открываете или закрываете дверь, значок будет мигать красным светом в течение нескольких секунд. После замены водяного фильтра нажмите и удерживайте кнопку Alarm / hold 3 sec for Filter Reset (Сигнал / Удерживайте в течение 3 с, чтобы сбросить фильтр). - Если вода не льется или льется медленно — фильтр очистки воды засорился и его необходимо заменить. - В некоторых регионах в воде содержится большое количество извести, что может привести к более быстрому засорению фильтра.

ЗАМЕНА ФИЛЬТРА ОЧИСТКИ ВОДЫ



- Во избежание повреждения имущества водой НЕ используйте в холодильнике SAMSUNG фильтры родových марок.

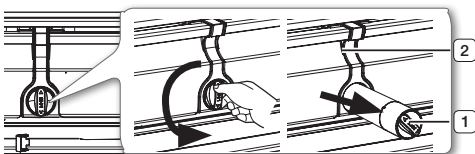
ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ФИЛЬТРЫ SAMSUNG.

Компания SAMSUNG не несет юридической ответственности за повреждения, включая, помимо всего прочего, повреждения, вызванные в результате утечки воды при использовании фильтров без марочных обозначений. Холодильники SAMSUNG предназначены для работы ТОЛЬКО с фильтрами очистки воды SAMSUNG.

Когда индикатор Filter (Фильтр) начнет светиться красным, необходимо заменить патрон фильтра очистки воды. Чтобы у вас было время приобрести новый фильтр, индикатор начинает светиться красным цветом немного заранее. Своевременная замена фильтра обеспечивает свежесть и чистоту воды в холодильнике.



- Перекройте подачу воды. Затем поверните фильтр очистки воды против часовой стрелки (**1**) приблизительно на 1/4 часть полного поворота.
- Извлеките фильтр очистки воды (**1**) из корпуса (**2**).



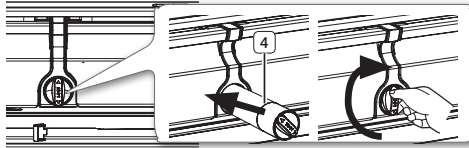
- Для более удобной замены фильтра очистки воды закройте клапан подачи воды.
- Иногда разборку фильтра осложняют загрязнения, присутствующие в воде, которые буквально склеивают его части. Если не удастся извлечь фильтр, крепко возьмитесь за него и потяните, приложив усилие.
- После извлечения фильтра из посадочного отверстия может вытечь небольшое количество воды. Это нормальное явление. Чтобы сократить количество вытекающей воды, держите фильтрующий патрон в горизонтальном положении во время его извлечения.
- Чтобы предотвратить переливание, опорожните лоток фильтра для сбора воды (**3**) и насухо вытрите корпус фильтра (**2**).



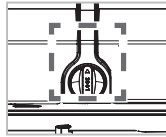
3. Установите новый фильтр в корпус (4).
4. Надавите на фильтр, а затем поворачивайте его по часовой стрелке, пока он не защелкнется.



- Если не удается установить фильтр из-за высокого давления воды, закройте кран подачи воды.
- Стрелка должна указывать на знак блокировки.



5. Чтобы сбросить индикатор жизненного цикла фильтра очистки воды, нажмите кнопку **Alarm/hold 3 sec for Filter Reset** (Сигнал / Удерживайте в течение



3 с, чтобы сбросить фильтр) () и удерживайте ее в течение трех секунд. Красный индикатор () перестанет светиться.

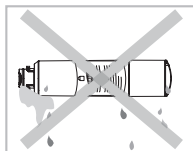
6. Если перекрывалась подача воды, возобновите ее.



- Чтобы приобрести запасной фильтр очистки воды, обратитесь в местный сервисный центр, посетите сайт SamsungParts.com или свяжитесь с авторизованным дистрибьютором деталей Samsung. Убедитесь, что на коробке, а также на самом фильтре очистки воды имеется логотип SAMSUNG.

Удаление осадков в линии подачи воды после замены фильтра очистки воды.

1. Включите основную линию подачи воды и подайте воду из трубопровода.
2. Дайте воде стечь в диспенсер до тех пор, пока она не станет чистой (приблизительно 6-7 минут). Это позволит очистить систему подачи воды и удалить воздух.
3. В некоторых случаях может потребоваться дополнительное промывание.
4. Откройте дверцу холодильника и убедитесь в отсутствии утечек воды из фильтра очистки.



- Тщательно промывайте дозатор, в противном случае вода из дозатора может каплями стекать вниз. Это означает, что в трубопроводе все еще остался воздух.

Подача воды через систему обратного осмоса. ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

Диапазон значений давления воды, подаваемого из системы обратного осмоса и направленной ко впускному клапану воды холодильника, должен составлять 35–120 фунтов на кв. дюйм (241–827 кПа).

Если система фильтрации воды обратного осмоса подключена к линии подачи холодной воды, давление воды в системе обратного осмоса должно быть не менее 40–60 фунтов на кв. дюйм (276–414 кПа). Если давление воды в системе обратного осмоса менее 40–60 фунтов на кв. дюйм (276–414 кПа), необходимо выполнить следующие действия.

- Убедитесь, что осадочный фильтр системы обратного осмоса не забит. При необходимости выполните замену фильтра.
- После усиленной эксплуатации дайте резервуару для хранения воды, расположенному в системе обратного осмоса, снова наполниться.
- Если в холодильнике имеется фильтр очистки воды, его использование вместе с системой обратного осмоса может еще сильнее снизить давление. Извлеките фильтр очистки воды.

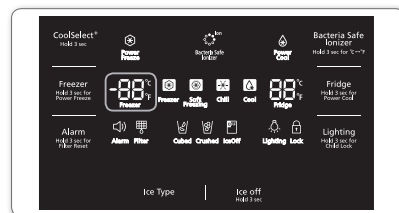
При возникновении вопросов относительно давления воды обратитесь к квалифицированному сантехнику.

РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ МОРОЗИЛЬНОЙ И ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕР

Рекомендуемые значения температуры для морозильной и холодильной камер составляют -19 °C и 3 °C (-2 °F и 38 °F) соответственно. Если температура в морозильной или холодильной камере значительно опустилась или поднялась, установите ее вручную.

РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ В МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЕ

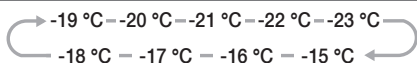


Рекомендуемая температура (морозильная камера) : -19 °C (-2 °F)

использование _25

Морозильная камера

Нажмите кнопку Freezer (Морозильная камера), чтобы установить в морозильной камере необходимую температуру в диапазоне от -15 °C до -23 °C. Температура по умолчанию: -19 °C. При каждом нажатии кнопки Freezer (Морозильная камера) значение температуры будет изменяться в следующем порядке и отображаться на индикаторе температуры.



- При значительном повышении температуры в холодильной или морозильной камере начнет мигать индикатор температуры Fridge (Холодильная камера) или Freezer (Морозильная камера).

(Индикаторы температуры Freezer (Морозильная камера) или Fridge (Холодильная камера) перестанут мигать, когда температура в соответствующих отсеках вернется к своему нормальному уровню. Если индикатор температуры не перестанет мигать по истечении нескольких часов, обратитесь в сервисный центр.)

Power Freeze (Быстрое замораживание)

Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) значительно ускоряет работу компрессора морозильной камеры, что способствует более быстрому падению температуры в холодильной камере до необходимого уровня. Данный значок загорится при нажатии и удержании кнопки Freezer (Морозильная камера) в течение 3 секунд. Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) может быть полезна, если требуется быстро заморозить продукт, создать большое количество льда или быстро охладить морозильную камеру после значительного повышения температуры (например, если дверца осталась открытой).

Чтобы отключить функцию Power Freeze (Быстрое замораживание) вручную, нажмите кнопку Freezer (Морозильная камера) и установите необходимую температуру. Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) выключается автоматически через 50 часов для снижения энергопотребления.

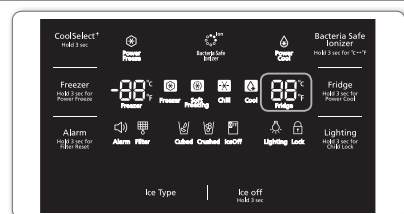
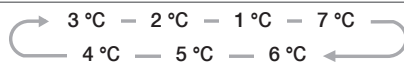
Когда функция Power Freeze (Быстрое замораживание) автоматически отключается, в морозильной камере автоматически устанавливается температура -19 °C. Установите другую температуру, если необходимо.

При использовании данной функции увеличивается энергопотребление холодильника. Для заморозки большого количества продуктов активируйте функцию Power Freeze (Быстрое замораживание) минимум за 20 часов до помещения продуктов.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ В ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЕ

Нажмите кнопку Fridge (Холодильная камера), чтобы установить в холодильной камере

необходимую температуру в диапазоне от 1 °C до 7 °C. Температура по умолчанию: 3 °C. При каждом нажатии кнопки Fridge (Холодильная камера) значение температуры будет изменяться в следующем порядке и отображаться на индикаторе температуры.



Рекомендуемая температура (холодильная камера): 3 °C (38 °F)



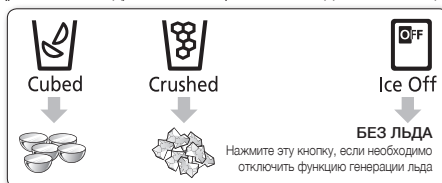
- Температура морозильной камеры, холодильной камеры или камеры Cool Select Pantry Zone может подниматься при открытии дверец или помещении внутрь большого количества теплой или горячей пищи.
- Это может привести к миганию цифрового дисплея. После восстановления нормальной температуры в морозильной и холодильной камерах мигание прекратится.
- Если мигание не прекратится, необходимо сбросить настройки холодильника. Отключите устройство от электросети, подождите около 10 минут, а затем снова подключите кабель питания к розетке.
- При возникновении ошибки связи между дисплеем и главным контроллером на дисплее начнет мигать индикатор. Если мигание будет продолжаться в течение длительного периода времени, обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСПЕНСЕРА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

Нажмите соответствующую кнопку типа льда, чтобы выбрать необходимый режим работы диспенсера.

Использование рычага для льда (1)

Аккуратно нажмите стаканом рычаг для льда (1). Из диспенсера начнет сыпаться лед. С помощью кнопок Cubed Ice (Кубики льда) и Crushed Ice (Дробленый лед) можно выбрать необходимый тип льда.



Использование рычага для воды (2)

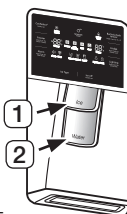
Аккуратно нажмите стаканом рычаг для воды (2). Из диспенсера польется вода.



- При одновременном нажатии рычагов льда и воды диспенсер выполнит действие, определенное выбранным параметром или соответствующее первому нажатому рычагу.



- Подождите одну секунду, прежде чем брать стакан, в который была налита вода из диспенсера, чтобы не пролить воду. Не тяните за рычаг диспенсера после выпуска льда или воды. Он вернется в исходное положение автоматически.



Одновременное использование диспенсеров воды и льда

Чтобы получить воду со льдом, нажмите рычаг для льда (1), затем опустите стакан ниже и нажмите рычаг диспенсера для воды (2).

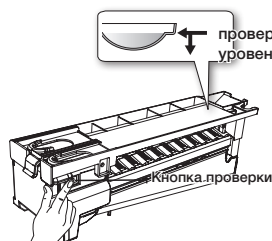
УХОД ЗА ВЕДЕРКОМ ДЛЯ ЛЬДА

- Для чистки корзины / ведерка для льда используйте неагрессивное моющее средство, тщательно прополощите корзину / ведерко и вытрите насухо. Не используйте грубые или абразивные чистящие средства либо растворители.
- Лед создается в виде кубиков. При выборе режима Crushed (Дробленый), льдогенератор размельчит кубики льда.
- Если после режима дробленого льда выбрать режим кубиков льда, из диспенсера может посыпаться небольшое количество остатков дробленого льда.
- Быстро изготовленные кубики льда являются белыми, что свидетельствует о том, что они изготовлены правильно.
- Если лед не посыпался, извлеките ведерко для льда и нажмите кнопку Test (Проверка) в правой части льдогенератора. См. рисунок ниже, на котором изображен процесс приготовления льда.
- Не нажимайте кнопку проверки, если лоток заполнен льдом или водой. Вода может перелиться, или лед может выпасть из ведерка.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛЬДА

- Чтобы полностью заполнить ведерко для льда после установки, выполните следующие действия.

1. Включите холодильник и дайте ему охладиться в течение 24 часов (полные сутки).
- Подождите 24 часа, чтобы льдогенератор охладился до необходимой температуры.
2. Наберите в стакан 4–6 кубиков льда.
3. Через 8, а затем 16 часов, заполните стакан льдом.
- Чтобы проверить льдогенератор, нажмите кнопку проверки на льдогенераторе. Раздастся звуковой сигнал холодильника («динь-дон»). Когда раздастся сигнал, отпустите кнопку проверки.
- Звуковой сигнал раздастся автоматически, если льдогенератор готов к использованию.



ВНИМАНИЕ

- Чтобы извлечь кубики льда, не доставая ведерко, выключите льдогенератор и удалите переднюю крышку льдогенератора из него. Затем извлеките кубики льда. Обратите внимание, что при снятии крышки льдогенератора могут просыпаться кубики льда.



ВНИМАНИЕ

- Не помещайте продукты в ведерко для льда. Если хранить продукты в ведерке для льда, продукты могут ударить по льдогенератору при открывании/закрывании дверцы и тем самым повредить льдогенератор.



ВНИМАНИЕ

- Примите во внимание, что при извлечении ведерка для льда из ящика кубики льда могут просыпаться в ящик. В таком случае следует собрать все просыпавшиеся кубики льда.



ВНИМАНИЕ

- При отключении питания ледяные кубики могут растаять, а при возобновлении питания — замерзнуть, образуя однородную массу, что может привести к нарушению работы диспенсера.

Чтобы предотвратить данную проблему, при отключении питания извлеките ведерко и удалите остаточный лед или воду.



- Если вы использовали весь лед сразу, повторите шаги 2 и 3 по приготовлению льда.

Однако примите во внимание, что перед получением первых 4–6 кубиков льда необходимо подождать 8 часов. Этого времени хватит для накопления необходимого количества кубиков льда и максимальной эффективности при производстве льда.

Использование функции Ice off (Без льда).

При выборе режима Ice Off (Без льда) удалите все кубики из ведерка.

Если оставить кубики льда в ведерке, они могут слипнуться, что затруднит их удаление.

Чтобы безопасно извлечь ведерко для льда и избежать травмирования, удерживайте ведерко снизу и сбоку.

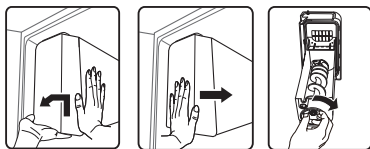
Затем поднимите ведерко для льда и потяните его на себя.

Чтобы установить ведерко на место, надавите на него до упора.



- Если установить ведерко для льда не до упора, лед в нем может растаять.

Если ведерко не становится на место, поверните спираль на 90 градусов (см. последний рисунок справа внизу) и повторите попытку.



ВНИМАНИЕ

- При работе холодильника температура внутри ведерка для льда очень сильно понижается. Не засовывайте руку слишком глубоко в ведерко.
- Используйте только ледогенератор, поставляемый с холодильником. Подключение шлангов подачи воды к холодильнику должно осуществляться только квалифицированным специалистом. Подключайте холодильник только к источнику питьевой воды.
- Чтобы ледогенератор работал должным образом, необходимо давление воды 20-125 фунтов на кв. дюйм.

ПЕРЕД ОТЪЕЗДОМ...

Если вы уезжаете на длительное время в отпуск или в командировку, и не планируете пользоваться диспенсерами для льда и воды, выполните следующие действия.

- Перекройте клапан подачи воды. В противном случае может возникнуть течь.
- Выньте продукты.
- Отключите холодильник от электросети.
- Удалите избыточную влагу внутри устройства и оставьте дверцы открытыми. В противном случае возможно образование неприятного запаха и плесени.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ЛЬДОГЕНЕРАТОРОМ

Не помещайте в отверстие для сброса льда или ведерко пальцы, руки или посторонние предметы.

- Это может привести к повреждению холодильника или к травмам. Никогда не помещайте пальцы и другие предметы в отверстие диспенсера.
- Это может стать причиной травмы. Не разбирайте ледогенератор. Не мойте ведерко и не брызгайте на него водой, когда оно установлено в холодильнике. Для очистки извлеките ведерко.



ВНИМАНИЕ

- При установке лотка ледогенератора убедитесь, что на входе он установлен строго по центру. В противном случае лоток может застрять.

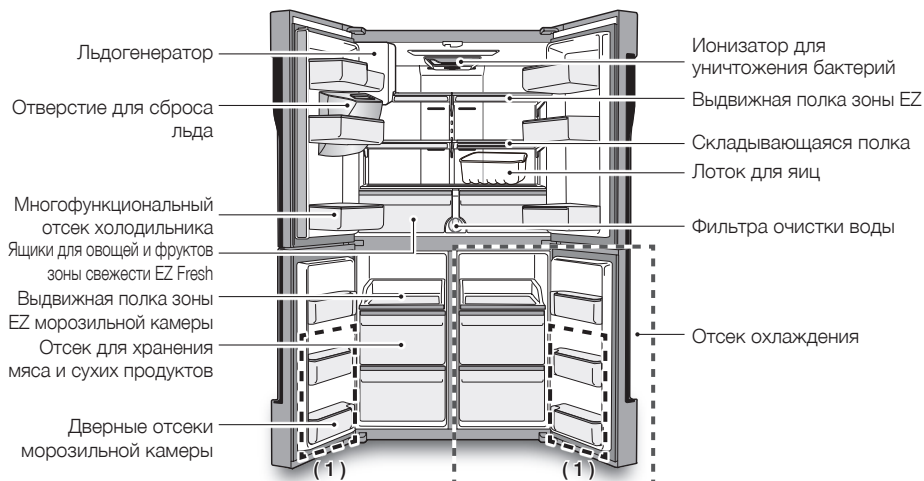
Помутнение воды



- Вода, подаваемая в холодильник, протекает через основной щелочной фильтр. В ходе процесса фильтрации увеличивается давление воды, протекающей через фильтр, в результате чего происходит ее насыщение азотом и кислородом. Когда вода вытекает из фильтра, давление резко падает, происходит перенасыщение азотом и кислородом, и образуются пузырьки газа. Из-за пузырьков кислорода вода может казаться мутной, однако это временное явление. По истечении нескольких секунд вода снова будет выглядеть прозрачной.

КОМПОНЕНТЫ И ФУНКЦИИ

В данном разделе описываются компоненты и функции холодильника.



Перегородки дверцы морозильной камеры данной модели образуют секции класса «две звезды», кроме верхней перегородки, поэтому температура в секциях класса «две звезды» слегка выше, чем в другом отделении морозильной камеры. 1 – секция класса «две звезды».

При закрывании дверцы убедитесь, что вертикальная поворотная часть находится в правильном положении и не царапает другую дверцу.

Если вертикальная поворотная часть находится в неправильном положении, верните ее в правильное положение и закройте дверцу. На вертикальной поворотной части может появляться влага. Со временем ручка дверцы может разболтаться. Если это произойдет, затяните винты на внутренней стороне дверцы. Если закрыть одну дверцу с силой, другая дверца может открыться.

Когда дверца открывается, автоматический переключатель отключает двигатель льдогенератора. Это сделано по соображениям безопасности.

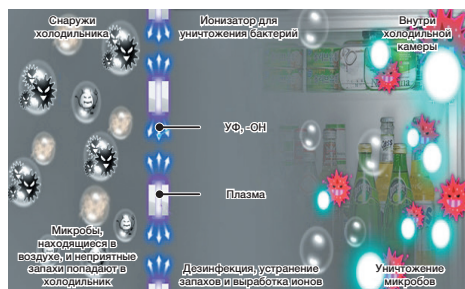
Если внутренняя или наружная светодиодная лампа перестала гореть, обратитесь в сервисный центр Samsung.

дверцы холодильной камеры внутрь попадают невидимые микробы. Эти микробы попадают на стенки и поверхности холодильника и перемещаются внутри него. Технология Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий) благодаря дополнительной функции SPi – 2 (Super Plasma Ion II) эффективно уничтожает все микробы.

- Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий) также имеет функцию устранения запахов, работающую по принципу солнечной энергии, которая усиливает свое действие в несколько раз. Функция Bacteria Safe Ionizer (Ионизатор для уничтожения бактерий) может использоваться постоянно без необходимости замены или чистки ее компонентов.

ФУНКЦИИ BACTERIA SAFE IONIZER (ИОНИЗАТОРА ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ БАКТЕРИЙ)

- Каждый раз при открытии и закрытии

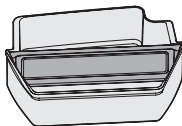


МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДВЕРНОЙ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

Съемный разделитель делает хранение продуктов более удобным.

Продукты можно сортировать по типу.

- Вставьте разделитель при установке в холодильник бутылочек с заправками или напитков в банках.
- Для хранения пакетов с молоком или напитками выньте разделитель.



ИЗВЛЕЧЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

1. Дверные отсеки

Для удаления — приподнимите отсек и потяните на себя.

Для установки — передвиньте отсек на необходимый уровень и нажимайте на него, пока он не остановится.

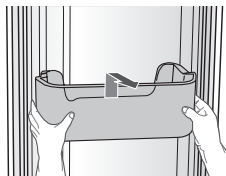


Недостаточно прочная фиксация дверных отсеков может привести к травмам. Не позволяйте детям играть с дверными отсеками. Острые углы отсеков могут стать причиной травмы.



Не регулируйте отсеки при наличии в них продуктов. Сначала выньте продукты.

Для удаления пыли – снимите защиту и промойте отсек водой.



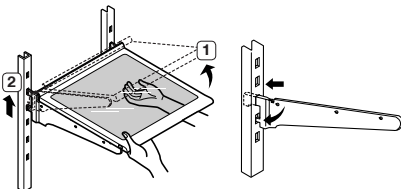
2. Полки из закаленного стекла

Для извлечения — наклоните переднюю часть полки в указанном направлении (1), а затем поднимите полку вертикально (2). Извлеките полку.

Для установки — наклоните переднюю часть полки вверх и поместите полку на необходимый уровень. Затем опустите передний край полки, чтобы ее крючки вошли в крепежные отверстия.



Полки из закаленного стекла имеют большой вес. Будьте осторожны при их извлечении.



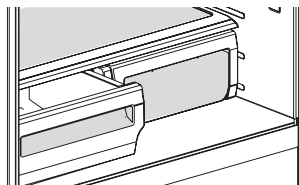
30_ использование

3. Ящики для овощей и фруктов EZ Fresh Zone (Зона свежести)

Аккуратно приподнимите ящик одной рукой, потяните на себя и извлеките его из холодильника.



Перед извлечением ящика достаньте из холодильника дверные отсеки, чтобы не повредить их.



ОЧИСТКА ХОЛОДИЛЬНИКА



Не используйте для чистки холодильника бензол, разбавитель, отбеливатель или автомобильные моющие средства. Эти вещества могут повредить поверхность устройства или вызвать возгорание.

Не брызгайте на холодильник водой, когда он подключен к электросети, так как это может привести к поражению током.

Для очистки холодильника выполните следующее.

1. Отключите кабель питания от сети.
2. Слегка смочите водой салфетку из мягкой безворсовой ткани или бумажное полотенце. Не используйте для очистки холодильника моющие средства, это может повредить краску на его поверхностях или привести к повреждению холодильника.
3. Протрите холодильник внутри и снаружи, дайте ему просохнуть.
4. Снова включите кабель питания в сеть.



ЗАМЕНА ВНУТРЕННЕЙ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ ЛАМПЫ

Светодиодная лампа морозильной камеры / холодильной камеры

- Если крышка светодиодной лампы загрязнена посторонними веществами, она может гореть тускло. Вытрите поверхность крышки чистой сухой тканью, чтобы освещение от лампы снова стало ярким.



- Не разбирайте и не пытайтесь заменить светодиодную лампу самостоятельно. Для замены светодиодной лампы обратитесь в сервисный центр Samsung или к официальному представителю Samsung.



Пытаясь заменить светодиодную лампу самостоятельно, вы подвергаете себя риску поражения током или получения серьезной травмы.

устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Холодильник не работает или не охлаждает продукты должным образом.	- Убедитесь, что сетевая вилка надежно вставлена в розетку. - Убедитесь, что температура на цифровом дисплее выше температуры морозильной камеры или температуры внутри холодильника. Если это так, установите более низкую температуру в морозильной или холодильной камере. - Не подвергается ли холодильник воздействию прямых солнечных лучей? Либо не расположен ли он слишком близко к источникам тепла? - Не находится ли холодильник на недостаточном расстоянии от стен и не препятствует ли это вентиляции?
Продукты в холодильнике замерзают.	- Убедитесь, что на цифровом дисплее установлена подходящая температура. - Попробуйте установить более высокую температуру. - Не слишком ли низкая температура в помещении? Установите более высокую температуру в холодильнике. - Не храните ли вы сочные продукты в самой холодной части холодильника? Попробуйте переложить эти продукты на другие полки, а не хранить их в самых холодных частях холодильника или в контейнерах.
Холодильник издает необычные шумы или звуки.	- Убедитесь, что холодильник установлен ровно и устойчиво. - Не находится ли холодильник на недостаточном расстоянии от стен и не препятствует ли это вентиляции? - Попробуйте отодвинуть холодильник от стены хотя бы на 50 мм. - Есть ли под холодильником или за ним какие-либо посторонние предметы? - Из холодильника доносится тикающий звук. Это нормальное явление и происходит потому, что различные принадлежности сжимаются или расширяются из-за изменений температуры внутри холодильника. - Если звук похож на столкновение каких-либо предметов внутри холодильника, это нормальное явление. Этот звук вызван работой компрессора при большой нагрузке.
Поверхность рядом с герметизирующим элементом дверцы горячая и на ней видны признаки образования конденсата.	- Небольшое увеличение температуры является нормальным явлением, так как в вертикальной поворотной части холодильника установлены антиконденсаторы, препятствующие образованию конденсата. - Дверца холодильника не приоткрыта? Если оставить дверцу открытой на длительное время, может образоваться конденсат.
Функция генерации льда не работает.	- Был ли выдержан требуемый 12-часовой временной интервал после установки линии подачи воды, прежде чем вы включили функцию генерации льда? - Убедитесь, что трубопровод подачи воды подключен и перекрывающий кран находится в открытом положении. - Может быть, функция генерации льда была отключена вручную? - Может быть, установлена слишком высокая температура морозильной камеры? Попробуйте установить более низкую температуру.
Из холодильника доносится звук журчащей воды.	Это нормальное явление. Журчание вызвано циркуляцией хладагента.
Внутри холодильника неприятно пахнет.	- Убедитесь, что в холодильнике нет испортившихся продуктов. - Продукты питания, имеющие сильные запахи (например, рыбу), необходимо хорошо упаковывать. - Периодически выполняйте очистку морозильной камеры и не храните в холодильнике испортившиеся продукты.
На стенках морозильной камеры образуется иней.	- Не закрыты ли вентиляционные отверстия? Уберите любые препятствия, мешающие свободной циркуляции воздуха. - Для эффективной циркуляции воздуха не ставьте продукты слишком близко друг к другу. - Дверца морозильной камеры закрыта надежно?
Водный диспенсер не работает.	- Убедитесь, что трубопровод подачи воды подключен и перекрывающий кран находится в открытом положении. - Труба линии подачи воды не пережата и не изогнута? - Убедитесь, что труба не забита. - Вода в баке могла замерзнуть из-за слишком низкой температуры холодильника. Попробуйте установить на цифровом дисплее более высокую температуру.
Система автозакрывания дверцы морозильной камеры не работает.	- Проверьте, не нарушен ли баланс между правой и левой частями дверцы. - Аккуратно откройте и закройте дверцу один или два раза. Обычно после этого система закрывания должна заработать. - Открывайте дверцу аккуратно, чтобы не нарушить баланс между правой и левой частями дверцы.

Ограничения относительно температуры в помещении

Значения рабочих температур для помещения обозначены классом температуры, который указан в табличке паспортных данных холодильника.

Класс	Обозначение	Диапазон температур в помещении (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Умеренный расширенный	SN	от +10 до +32	от +10 до +32
Умеренный	N	от +16 до +32	от +16 до +32
Субтропический	ST	от +16 до +38	от +18 до +38
Тропический	T	от +16 до +43	от +18 до +43



На температуру внутри холодильника влияют такие факторы, как расположение морозильной/холодильной камеры, окружающая температура и частота открывания дверцы. Установите температуру в соответствии с требованиями, чтобы компенсировать потерю температуры из-за вышеуказанных факторов.

Russian



Правильная утилизация изделия
(Использованное электрическое и электронное оборудование)
(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к поставщику и ознакомиться с условиями договора покупки. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

היבואן לא ישא באחריות לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני במכונה.

היבואן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתיב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד. היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.

השלכה נאותה של מוצר זה

(השלכה של ציוד חשמלי ואלקטרוני)

עברית



(ישים במדינות שפועלות בהן מערכות איסוף נפרדות)

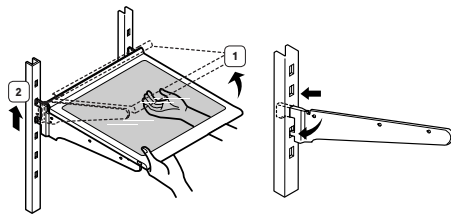
סימון זה על המוצר, האביזרים או הספרות מציין שאין להשליך את המוצר ואת האביזרים האלקטרוניים שלו (כגון מטען, אוזניות, כבל USB) יחד עם אשפה ביתית אחרת בסוף חיי העבודה שלהם. כדי למנוע נזק אפשרי לסביבה או לבריאות הסובבים בשל השלכה לא מבוקרת של פסולת, אנא הפרד פריטים אלה מסוגי פסולת אחרים ומחזר אותו באופן אחראי המקדם את השימוש החוזר ובר הקיימא במשאבים חומריים.

על משתמשים פרטיים לפנות למשווק שממנו רכשו את המוצר, או לרשויות המקומיות, לקבלת פריטים אודות אופן המיחזור של פריט זה באופן בטיחותי לסביבה.

על משתמשים עסקיים ליצור קשר עם הספק שלהם ולבדוק את תנאי חוזה הרכישה. אין לערבב בין מוצר זה והאביזרים האלקטרוניים שלו לבין פסולת מסחרית אחרת להשלכה.

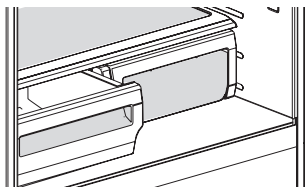
פתרון בעיות

היעב	נורפ
המקרה לא עובד כלל או שאינו מצבן מספיק את המזון.	• ודא שתקע החשמל מחובר כהלכה. • בדוק אם הטמפרטורה המוגדרת בתצוגה הדיגיטלית חמה יותר מהטמפרטורה הפנימית של המקפיא או המקרר. אם הדבר קורה, הגדר טמפרטורה נמוכה יותר במקרר או במקפיא. • האם המקרר מוצב תחת אור שמש ישיר או ממוקם ליד מקור חימום? • האם גב המקרר קרוב מדי לקיר ומונע אוורור נאות?
המזון במקרר קפוא.	• בדוק אם הטמפרטורה המוגדרת בתצוגה הדיגיטלית נמוכה מדי. • נסה להגדיר את המקרר לטמפרטורה גבוהה יותר. • האם הטמפרטורה בחדר נמוכה מדי? כוונן את המקרר לטמפרטורה גבוהה יותר. • האם אחסנת מזון עסיסי בחלק הקר ביותר של המקרר? נסה להזיז פריטים אלה למדפים האחריים במקרר במקום להחזיק אותם באזורים או בתאים הקרים ביותר.
אתה שומע קולות או צלילים חריגים.	• ודא שהמקרר מאוזן ויציב. • האם גב המקרר קרוב מדי לקיר ומונע אוורור נאות? • נסה להרחיק את גב המקרר 50 מ"מ לפחות מהקיר. • האם משוה נפל מאחורי המקרר או מתחתיו? • קול תקתוק נשמע מתוך המקרר. זהו קול רגיל והוא נשמע משום שאביזרים שונים מתכווצים או מתרחבים בהתאם לשינויי הטמפרטורה בחלקו הפנימי של המקרר. • אם נשמע משמוה פוגע במשוה אחר בתוך המקרר, זהו קול רגיל. הקול נגרם על-ידי המדחס שפועל בקיבולת גבוהה.
אזור האיטום של דלת התא של המכשיר החשמלי חם ונוצרת בו התעבות.	• חום ברמה מסוימת אינו יוצא דופן והואיל ומונעי התעבות מותקנים לאורך הציר האנכי של המקרר כדי למנוע התעבות. • האם דלת המקרר פתוחה? התעבות עלולה לקרות כאשר הדלת נשארת פתוחה לאורך זמן.
מתקן הקרח לא מייצר קרח.	• האם המתנת 12 שעות לאחר ההתקנה של צינור אספקת המים לפני הכנת הקרח? • האם צינור המים מחובר ושסתום הסגירה פתוח? • האם הפסקת ידנית את פונקציית הכנת הקרח? • האם טמפרטורת המקפיא גבוהה מדי? נסה להגדיר את המקפיא לטמפרטורה נמוכה יותר.
אתה שומע מים מבעבעים במקרר.	• זוהי תופעה רגילה. הבעבע נובע מחומר קירור שזורם ברחבי המקרר.
המקרר מדיף ריח רע.	• בדוק אם מוצרי מזון התקלקלו. • יש לכסות היטב מוצרי מזון עם ריחות חזקים (כגון דגים). • נקה את המקפיא באופן קבוע וזרוק מזון מקולקל או שעומד להתקלקל.
כפור מצטבר על קירות המקפיא.	• האם פתח האוויר חסום? הסר מכשולים כדי שהאוויר יוכל לזרום בחופשיות. • השאר די מקום בין מוצרי המזון המאוחסנים כדי לאפשר זרימת אוויר יעילה. • האם מגירת המקפיא סגורה היטב?
מתקן המים אינו פועל.	• האם צינור המים מחובר ושסתום הסגירה פתוח? • האם צינור אספקת המים נעצר או התעקם? • ודא ששום מכשול אינו מפריע לצינור. • האם מיכל המים קפוא משום שטמפרטורת המקרר נמוכה מדי? • נסה לבחור טמפרטורה גבוהה יותר בתצוגה הדיגיטלית.
מערכת הסגירה האוטומטית לא עובדת בדלת המקפיא.	• האם יש חוסר איזון בין החלק הימני והחלק השמאלי של הדלת? • פתח וסגור את הדלת בצורה חלקה פעם או פעמיים. לאחר מכן, מערכת הסגירה האוטומטית אמורה לחזור לעבוד כראוי. • נסה לפתוח את הדלת בצורה חלקה כדי למנוע חוסר איזון בחלק הימני ובחלק השמאלי של הדלת.



3. מגירות הירקות והפירות (אזור טריות EZ)
תוך כדי אחיזה במגירה ביד אחת, הרם אותה קלות תוך משיכתה קדימה,
ולאחר מכן הוצא אותה מהמקרר.

כדי למנוע נזק לתאי הדלת, הוצא אותם לפני הוצאת המגירה.



ניקוי המקרר

⚠ **אזהרה**
אל תנקה את המקרר בבנזן, מדלל או Clorox, או בחומר ניקוי
למכוניות. חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטח המכשיר והם
מהווים סכנת שריפה.

אל תרסס את המקרר במים כשהוא מחובר לחשמל, הואיל והדבר עלול לגרום
להתחשמלות.

לניקוי המקרר, בצע את השלבים הבאים:

1. נתק את כבל החשמל מהמקרר.
2. הרטב קלות מטלית רכה ונטולת מוך או נייר מגבת.
3. אין להשתמש בחומר ניקוי כלשהו לניקוי המקרר משום שהוא עלול
לגרום לשינוי צבע או לנזק למקרר.
4. נקה וייבש את חלקו הפנימי והחיצוני של המקרר.
4. חבר מחדש את כבל החשמל של המקרר.

החלפת הנורות הפנימיות

נורית LED של המקפיא / המקרר

• אם מכסה נורת ה-LED מוכתם בחומרים זרים, הנורה עלולה שלא להאיר
כהלכה. נגב את משטח המכסה בעזרת מטלית יבשה ונקיה כדי שהנורה
תאיר במלואה שוב.

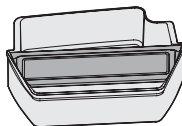
⚠ **זהירות**
• אל תפרק ואל תחליף נורות מסוג LED בעצמך. כדי להחליף את
נורות ה-LED, פנה למרכז השירות של Samsung או למשווק
Samsung מורשה.

⚠ **זהירות**
אם תנסה להחליף את נורות ה-LED באופן עצמאי, אתה מסתכן
בהתחשמלות או בפגיעה גופנית חמורה.

תא רב-שימושי בדלת המקרר

המחיצה ניתנת להפרדה ונוח לאחסון בה מזון.

ניתן לאחסן את מוצרי המזון בחלוקה לפי פריטים.



- הנח את המחיצה במקומה כאשר אתה
מאחסן בקבוקי תבלינים דקים ופחיות
שתייה בוז-זמנית.
- הסר את המחיצה כאשר אתה מאחסן
קרטוני חלב או קרטוני שתייה.

הסרת אביזרי המקרר

1. תאי הדלת

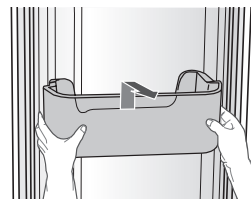
כדי להסיר - פשוט הרם את התא כלפי מעלה ומשוך החוצה.

כדי להחזיר - החלק אותו פנימה מעל למקום הרצוי ודחוף כלפי מטה עד
שייעצר.

⚠ **זהירות**
אם תאי הדלת לא יורכבו כראוי,
הדבר עלול להוביל לפגיעה בגוף. אל תאפשר לילדים לשחק עם
התאים. הפינות החדות של התאים עלולות לגרום לפגיעה בגוף.

⚠ **זהירות**
אל תזיז תא שמלא במוצרי מזון. תחילה, הוצא את כל מוצרי המזון.

שיטה להסרת אבק - הוצא את הדופן ושטוף אותה במים.



2. מדפים מזכוכית מחוסמת

כדי להסיר - הרם את החלק הקדמי של המדף בכיוון המוצג (1) והרם אותו כלפי
מעלה (2). הוצא את המדף.

כדי להחזיר - הטא את החלק הקדמי של המדף כלפי מעלה והכנס את ווי המדף
לתוך החריצים בגובה הרצוי. לאחר מכן, הורד את החלק הקדמי של המדף כך
שהווים יוכלו להיכנס לתוך החריצים.

⚠ **זהירות**
המדפים מזכוכית מחוסמת כבדים. היזהר במיוחד בעת הסרתם.

מתקן להכנת קרח

מוביל הקרח

מעקה רב-שימושי בדלת המקרה

מגירות מסוג EZ לריקות ופירות

מדף נשלף מסוג EZ במקפיא

תא לאחסון בשר ומזון יבש

תא דלת המקפיא

Bacteria Safe Ionizer (ניטרול חיידקים ובקטריות)

מדף נשלף מסוג EZ

מדף מתקפל

תא ביצים

מסנן מים

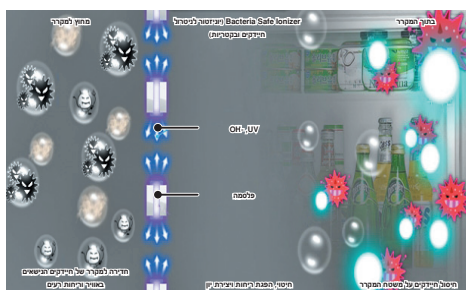
Cool Select Room (Cool Select Room)

Cool Select Room (Cool Select Room)

(1)

(1)

- אם נורת ה-LED הפנימית או החיצונית כבתה, פנה שירות Samsung.



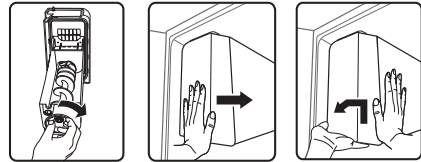
שימוש בפונקציה Ice Off (הפסקת הכנת קרח)

בעת הבחירה במצב Ice Off (הפסקת הכנת קרח), הוצא את כל קוביות הקרח מהדלי.
אם תשאיר את קוביות הקרח בדלי, הן עלולות להידבק זו לזו באופן שיקשה על הוצאתן.
כדי להוציא את דלי הקרח בבטחה ולהימנע מפציעה, אחוז בתחתית הדלי ביד אחת ואת צד הדלי ביד השנייה.
לאחר מכן, הרם את דלי הקרח ומשוך אותו החוצה.
כדי להחזיר את הדלי למקומו, דחוף את הדלי ישר פנימה עד שתישמע נקישת.

- אם לא ניתן לדחוף את דלי הקרח ביציבות למקומו, הקרח בדלי עלול להימס.



אם הדלי אינו מתאים, סובב את הסליל ב-90 מעלות (עיין באיור האחרון שבצד ימין, להלן) ונסה שוב.



- החלק הפנימי של דלי הקרח קר מאוד כאשר המקרר פועל. אל תושיט יד עמוק בפנים בדלי הקרח.
- השתמש במתקן להכנת קרח המצורף למקרר בלבד. ההתקנה/החיבור של אספקת המים למקרר זה צריכה להתבצע על-ידי אדם מוסמך בלבד.
- חבר את המקרר לאספקת מים ראויים לשתייה בלבד.
- כדי להפעיל את מתקן הקרח כראוי, נדרש לחץ מים של ~ 20 psi.



בעת יציאה לחופשה...

- אם אתה יוצא לחופשה או לנסיעת עסקים ארוכה ואינך מתכוון להשתמש במתקן המים/קרח לזמן מה:
- סגור את שסתום המים. אחרת, עלולה להתרחש נזילת מים.
- הוצא את כל דברי המזון.

- נתק את המקרר מהחשמל.

- נגב את שארית הלחות מהדפנות הפנימיים של המקרר והשאר את הדלתות פתוחות. אחרת, עלולים להיווצר ריחות ועובש.

נוהלי שימוש במתקן להכנת קרח

- אל תכניס אצבעות, ידיים או כל חפץ אחר למוביל הקרח או לדלי של המתקן להכנת קרח.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה בגוף או נזק למקרר. לעולם אין להכניס אצבעות או חפצים אחרים לפתח המתקן.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה בגוף.
- אל תנסה לפרק את המתקן להכנת הקרח.
- אל תשטוף או תרסס את דלי הקרח במים בזמן שהוא נמצא בתוך המקרר. הוצא אותו כדי לנקות.

- בזמן הכנסת מגש המתקן להכנת הקרח, ודא שהמגש ממוקם היטב במרכז הפתח.
- אחרת, המגש עלול להיתקע.

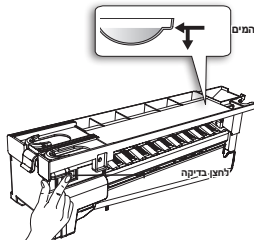


תופעת ערפול מים

- כל המים המסופקים למקרר זורמים דרך מסנן הליבה, שהוא מסנן מים אלקליניים. בעת תהליך הסינון, לחץ המים שזורמים דרך המסנן גובר והמים הופכים לרוויים בחמצן ובחנקן. כשהמים יוצאים לאוויר, הלחץ צונח והחמצן והחנקן הופכים לרוויים כל כך עד שהם הופכים לבעות גז. זמנית, המים עשויים להיראות מעורפלים בשל בועות חמצן אלה. לאחר כמה שניות, הערפול ייעלם.



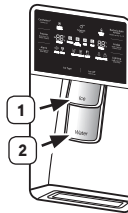
- כדי לבדוק את פונקציית הכנת הקרח, לחץ על לחצן הבדיקה על-גבי המתקן להכנת הקרח. המקרר ישמיע צליל (דינג- דונג). כשהצלצול יושמע, שחרר את לחצן הבדיקה.
- הצלצול יושמע שוב באופן אוטומטי כדי להודיע שהמתקן להכנת הקרח עובד כראוי.



- **זהירות**
אם ברצונך להוציא את קוביות הקרח מבלי להשתמש בדלי הקרח, כבה את המתקן להכנת הקרח והסר ממנו את המכסה הקדמי. לאחר מכן, הוצא את קוביות הקרח. שים לב שלאחר הסרת המכסה, קוביות הקרח במתקן להכנת הקרח עלולות להישפך מהמגירה.
- **זהירות**
אין להניח דברי מזון בדלי הקרח. דברי המזון המאוחסנים בדלי הקרח עלולים לפגוע במתקן להכנת הקרח בעת פתיחת הדלת או סגירתה ולגרום לנזק למתקן עצמו.
- **זהירות**
שים לב כי קוביות הקרח בדלי הקרח עלולות להישפך מהמגירה בעת הסרת דלי הקרח מהמגירה.
- **זהירות**
במקרה כזה, הקפד לאסוף את קוביות הקרח שנשפכו מהמגירה. במקרה של הפסקת חשמל, קוביות הקרח עלולות להימס, ולאחר מכן לקפוא שוב כאשר מתחדשת אספקת החשמל, דבר שעלול להשביח את המתקן.
- כדי למנוע בעיה זו, לאחר הפסקת חשמל, הוצא את דלי הקרח והשלך את שאריות הקרח או המים.
- **3-2 ו-3 שלעיל.**
אם אתה משתמש בכל הקרח בבת אחת, יש לחזור על שלבים עם זאת, המתן 8 שעות בלבד לפני הוצאת 4 עד 6 קוביות הקרח הראשונות. הדבר יחדש את מלאי קוביות הקרח ויבטיח תפוקה מרבית של קרח.

שימוש בידית המים (2)

דחוף קלות את ידית מתקן המים (2) בעזרת הכוס. המים ייצאו מתוך המתקן.



- אם תדחוף את ידית המים וידית הקרח בערך באותו הזמן, המתקן יפעיל רק את האפשרות שבה בחרת בפועל או שאותה דחפת קודם.
- המתן שנייה אחת לפני הזזת הכוס מהמתקן לאחר הוצאת המים כדי למנוע מהם להישפך. אל תמשך כלפיך את ידית המתקן לאחר הוצאת קרח או מים. היא חוזרת למקומה באופן אוטומטי.

שימוש במתקן הקרח והמים ביחד

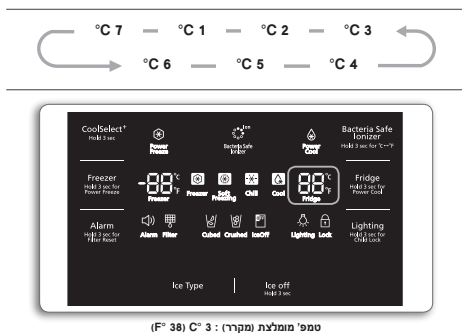
כדי לקבל קרח ומים, דחוף את ידית הקרח (1) קודם לקבלת קרח, ואחר כך הזז את הכוס כלפי מטה ולחץ על ידית מתקן המים (2) לקבלת מים.

תחזוקת דלי הקרח

- כדי לנקות את מיכל/דלי הקרח, נקה אותו בעזרת חומר ניקוי עדין, שטוף היטב וייבש בקפידה. אל תשתמש בחומרי ניקוי גסים או שורטים או בחומרים ממסים.
- הקרח נוצר בקוביות. בעת הבחירה באפשרות Crushed (מרוסק), המתקן להכנת קרח טוחן את קוביות הקרח והופך אותן לקרח מרוסק.
- בעת הבחירה באפשרות Cubed Ice (קוביות קרח) לאחר השימוש במצב Crushed Ice (קרח מרוסק), ייתכן שתתקבל כמות קטנה של שארית הקרח המרוסק.
- צבען הלבן של קוביות הקרח שנוצרו על-ידי תהליך הכנת הקרח המהיר מציין שתהליך היווצרותן הושלם כהלכה.
- אם לא יוצא קרח, הוצא את דלי הקרח ולחץ על הלחצן Test (בדיקה) הממוקם מימין למתקן להכנת קרח. עיין באיור שמתחת לסעיף Making Ice (הכנת קרח) שלהלן.
- אל תלחץ על הלחצן Test (בדיקה) ברציפות אם המגש מלא בקרח או מים. המים עלולים לגלוש או שהקרח עלול להיתקע בדלי.

הכנת קרח

- כדי למלא את דלי הקרח לגמרי לאחר ההתקנה, בצע שלבים אלה:
- 1. אפשר למקרר לפעול ולהתקרר למשך 24 שעות (או יום מלא אחד).
- ההמתנה במשך 24 שעות תאפשר למתקן הקרח להתקרר כראוי.
- 2. הוצא 4 עד 6 קוביות קרח לתוך כוס.
- 3. לאחר 8 ולאחר מכן 16 שעות נוספות, הוצא כוס מלאה של קרח.



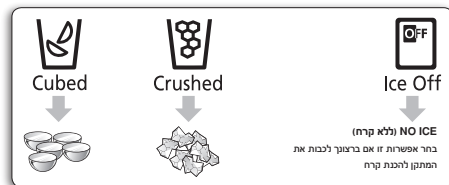
- טמפרטורת המקפיא, המקרר או האזור של Cool Select Pantry (מגירת המזווה הנשלפת) עשויה לעלות בעת פתיחת הדלתות לעיתים קרובות מדי, או אם כמות גדולה של מזון חמים או חם מונכסת פנימה.
- הדבר עלול לגרום לתצוגה הדיגיטלית להבהב. לאחר שטמפרטורת המקפיא והמקרר חוזרות להגדרה הרגילה, ההבהוב פוסק.
- אם ההבהוב נמשך, ייתכן שתצטרך "לאפס" את המקרר. נסה לנתק את המכשיר, להמתין כ-10 דקות ולאחר מכן לחבר מחדש את המכשיר לחשמל.
- אם ישנה שגיאת תקשורת בין התצוגה והבקר הראשי, נורת התצוגה של השטח הניתן להמרה עשויה להבהב. אם ההבהוב נמשך פרק זמן ארוך, פנה למרכז השירות של Samsung Electronics.

שימוש במתקן המים הקרים

לחץ על לחצן Ice Type (סוג קרח) המתאים, לבחירת הסוג הרצוי.

שימוש בידית הקרח (1)

דחוף קלות את ידית מתקן הקרח (1) בעזרת הכוס. הקרח ייצא מתוך המתקן. באפשרותך לבחור את סוג הקרח אם תלחץ תחילה על לחצן הקבוציות או הקרח המרוסק.



מקפיא

לחץ על לחצן Freezer (מקפיא) כדי להגדיר את הטמפרטורה הרצויה של המקפיא בטווח שבין 15°C - 23°C. טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-19°C ובכל פעם שתלחץ על לחצן Freezer (מקפיא), הטמפרטורה תשתנה בסדר הבא ומחווה הטמפרטורה יציג את הטמפרטורה הרצויה.

- מחווה הטמפרטורה של המקרר או המקפיא יבהב כאשר הטמפרטורה בתא המקרר או המקפיא תעלה בפתאומיות. (מחווה הטמפרטורה של המקרר או המקפיא יפסיק להבהב כאשר הטמפרטורה במקרר או במקפיא תחזור לרמה רגילה. אם מחווה הטמפרטורה אינו חדל להבהב לאחר כמה שעות, פנה אל מרכז השירות.

Power Freeze (הקפאה מהירה)

הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) מאיצה במידה משמעותית את פעולת מחדש המקפיא, וקר גורמת למקפיא להתקרר במהירות ולהגיע לטמפרטורה שבחירת. סמל זה יידלק בעת לחיצה ממושכת על לחצן Freezer (מקפיא) למשך 3 שניות. הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) שימושית אם ברצונך להקפיא פריט כלשהו במהירות, ליצור כמות גדולה של קרח או לקרר את המקפיא במהירות אם הוא התחמם במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה). לכיבוי הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) באופן ידני, לחץ על לחצן Freezer (מקפיא), ולאחר מכן הגדר מחדש את טמפרטורת המקפיא. הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) נכבית באופן אוטומטי לאחר 50 שעות כדי להפחית את צריכת האנרגיה. בעת כיבוי פונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) באופן אוטומטי, טמפרטורת המקפיא מוגדרת ל-19°C. הגדר את הטמפרטורה מחדש במידת הצורך. בעת השימוש בפונקציה זו, צריכת האנרגיה של המקרר גוברת. אם עליך להקפיא כמויות גדולות של מזון, הפעל את הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) 20 שעות קודם לכן.

שליטה בטמפרטורת המקרר

לחץ על לחצן Fridge (מקרר) כדי להגדיר את הטמפרטורה הרצויה של המקרר בטווח שבין 1°C - 7°C. טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-3°C ובכל פעם שתלחץ על לחצן Fridge (מקרר), הטמפרטורה תשתנה בסדר הבא ומחווה הטמפרטורה יציג את הטמפרטורה הרצויה.

אספקת מים בשיטת אוסמוזה הפוכה - חשוב:

הלחץ של אספקת המים שיוצאת ממערכת אוסמוזה הפוכה אל שסתום יניקת המים של המקרר צריך להיות בין 35 ל-120 psi (241 ל-827 kPa). אם מערכת סינון מים באוסמוזה הפוכה מחוברת לאספקת המים הקרים, לחץ המים למערכת האוסמוזה ההפוכה צריך להיות 40 psi עד 60 (276 עד 414 kPa) לפחות. אם לחץ המים במערכת האוסמוזה ההפוכה נמוך מ-40 עד 60 psi (276 עד 414 kPa):

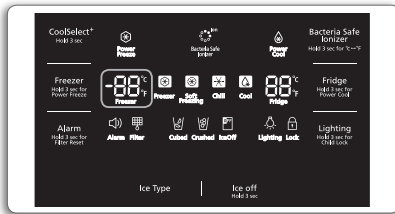
- בדוק אם מסנן המשקעים במערכת האוסמוזה ההפוכה סתום. החלף את המסנן במידת הצורך.
 - אפשר למיכל האחסון במערכת האוסמוזה ההפוכה להתמלא לאחר שימוש ממושך.
 - אם למקרר יש מסנן מים, ייתכן שהוא יפחית עוד יותר את לחץ המים בעת השימוש יחד עם מערכת אוסמוזה הפוכה. הסר את מסנן המים.
- אם יש לך שאלות לגבי לחץ המים, פנה לשרברב מוסמך ומורשה.

בקרת הטמפרטורה

הטמפרטורה המומלצת של תאי המקפיא והמקרר

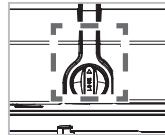
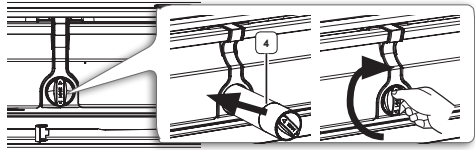
הטמפרטורה המומלצת של תאי המקפיא והמקרר היא 19°C - 3°C (-2°F) ו- 38°F (בהתאמה). אם הטמפרטורה של תאי המקפיא והמקרר גבוהה או נמוכה מדי, כוונן את הטמפרטורה באופן ידני.

בקרת הטמפרטורה במקפיא



טמפי' מומלצת (מקפיא): 19°C - 3°C (-2°F)

- סמל הנעילה אמור להיות מיושר עם קו המחווה.



5. גע למשך 3 שניות בלחצן **Alarm/hold 3 sec for Filter Reset** (התראה/לחץ למשך 3 שניות לאיפוס המסנן)

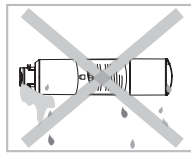
(איפוס מסנן) (Filter Reset) (איפוס מסנן) כדי לאפס את מסנן המים. המחווה () ישתנה מאדום לכחול.

6. אם סגרת את אספקת המים, פתח אותה מחדש.

- לקבלת מסנן מים חלופי, גש לחנות חומרי הבניין המקומית או בקר באתר SamsungParts.com, או פנה למשווק המורשה של Samsung.

ודא שהסמל של Samsung מופיע על האריזה ועל מסנן המים החלופי.

הסרת משקעים מצינור אספקת המים לאחר התקנת מסנן המים.



1. הפעל את אספקת המים הראשית והזרם מים מצינור אספקת המים.
2. הזרם מים מהמתקן עד שהמים יהיו צלולים (כ-6 עד 7 דקות). פעולה זו תנקות את מערכת אספקת המים ותוציא אוויר מהצינורות.
3. בבתים מסוימים ייתכן שיהיה צורך להזרים מים לפרק זמן ארוך יותר.
4. פתח את דלת המקרר וודא שאין נזילות מים מתוך מסנן המים.

- הקפד להזרים מים מהמתקן כראוי, אחרת המים עלולים לטפטף מהמתקן. פירוש הדבר שעדיין יש אוויר בצינור.

החלפת מסנן המים

- כדי לצמצם את הסכנה של נזילת מים ונזק לרכוש, אל תשתמש במותגים רגילים של מסנני מים במקרר Samsung.



השתמש במסנני מים בעלי מותג Samsung בלבד. חברת Samsung לא תהיה אחראית מבחינה חוקית לנזק כלשהו, לרבות, בין השאר, נזק לרכוש כתוצאה מנזילת מים הנובעת משימוש במסנן מים רגיל. מקרר Samsung נועד לעבוד רק עם מסנן המים של Samsung.

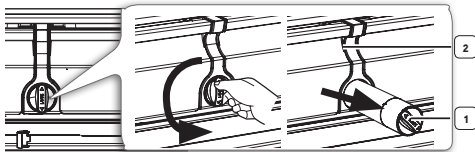


(אדום)

נורת Filter (מסנן) הופכת לאדומה כדי להודיע לך שהגיע הזמן להחליף את מחסנית מסנן המים.

כדי לתת לך זמן להשיג מסנן חדש, הנורת האדומה נדלקת זמן קצר לפני שהמסנן הנוכחי מסיים את חייו. החלפת המסנן בזמן מספקת לך את המים הטריים והנקיים ביותר מהמקרר.

1. סגור את אספקת המים. לאחר מכן, סובב את מסנן המים (1) כרבע סיבוב נגד כיוון השעון.
2. הוצא את מסנן המים (1) מתוך המארז (2).



- כדי להחליף את מסנן המים בקלות רבה יותר, סגור את שסתום אספקת המים.



- לפעמים, קשה לפרק את מסנן המים משום שהלכלוך שבמים גורם לו להיתקע. אם אתה נתקל בקשיים, אחוז את מסנן המים היטב ומשוך בחוזקה.



- בעת הוצאת מסנן המים, מעט מים עשויים לזוזל מהפתח. זוהי תופעה רגילה. כדי להפחית את נזילת המים, שמור על מחסנית המסנן מאוזנת כשאתה מוציא אותה.
- כדי למנוע זליגת מים, רוקן את מגש מסנן המים (3) וייבש את האזור שמסביב למארז המסנן (2).
- 3. הכנס את המסנן החדש לתוך המארז (4).
- 4. דחוף את המסנן פנימה, ולאחר מכן סובב אותו בכיוון השעון עד שייצנעל במקומו.

- אם אתה נתקל בבעיות בהכנסת מסנן המים בשל לחץ מים גבוה, סגור את שסתום אספקת המים.



(5) (6) Fridge (Hold 3sec for Power Cool) (מקרר - לחץ למשך 3 שניות לקירור מהיר)

3 שניות לקירור מהיר

גע בלחצן זה כדי להגדיר את טמפרטורת המקרר הרצויה. ניתן להגדיר את הטמפרטורה בין 1°C ל-7°C.

גע בלחצן זה למשך 3 שניות כדי לקצו את הזמן הדרוש לקירור מוצרים במקרר. פונקציה זו שימושית אם ברצונך לקרר במהירות פריטי מזון המתקלקלים בקלות או אם הטמפרטורה במקרר עלתה במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה).



(6) (7) Lighting (Hold 3 sec for child lock) (תאורה - לחץ למשך 3 שניות להפעלת נעילת ילדים)

3 שניות להפעלת נעילת ילדים

נגיעה בלחצן זה מגדירה את נורת ה-LED של מתקן המים/קרח (מתחת לתצוגה) למצב רצוף כך שהיא דולקת ללא הפסקה. גם הלחצן נדלק. אם אתה מעוניין שנורת מתקן המים/קרח תידלק רק כשימשהו משתמש בו, גע בלחצן זה כדי לכבות את המצב הרצוף. כמו כן, לחיצה על לחצן זה למשך 3 שניות מפעילה את הפונקציה Child Lock (נעילת ילדים). הנורית את התצוגה ואת לחצני מתקן המים/קרח כך שלא ניתן להשתמש בהם. סמל Child Lock (נעילת ילדים) נדלק כדי לציין שהפעלת את הפונקציה Child Lock (נעילת ילדים). לחץ למשך 3 שניות כדי לבטל את הנעילה.



(7) Ice Type (סוג קרח)

לחץ על לחצן Ice Type (סוג קרח) לשינוי סוג הקרח הרצוי. בכל פעם שאתה לוחץ על הלחצן Ice Type (סוג קרח), מצבי קוביות הקרח והקרח המרוסק מתחלפים וסמל Cubed Ice (קוביות קרח) או Crushed Ice (קרח מרוסק) נדלק ומציין את האפשרות שבה בחרת.



אם אינך צריך קרח, כבה את הפונקציה כדי לחסוך במים ובצריכת אנרגיה (ראה Ice Off (כיוי קרח) להלן).

(8) Ice Off (Hold 3 sec) (הפסקת הכנת קרח - לחץ למשך 3 שניות)

3 שניות

לחץ על לחצן Ice Off (הפסקת הכנת קרח) למשך 3 שניות עד שמחון Ice Off (הפסקת הכנת קרח) יידלק.



(9) Filter (מסנן)

שימוש במסנן המים

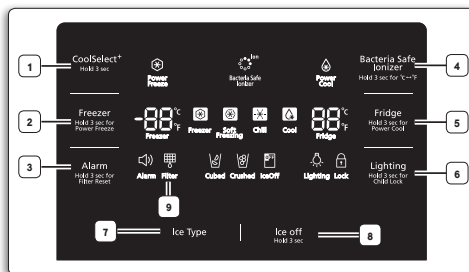
סמל זה נדלק כאשר עליך להחליף את המסנן. לאחר השימוש ב-1,136 ליטרים של מים, מחוון המסנן נדלק. (לאחר כ-6 חודשים). הסמל ייבהב לכמה שניות בפתירת או סגירת הדלת. לאחר התקנת מסנן המים החדש, אפס את מחוון המסנן על-ידי לחיצה על הלחצן Alarm (התראה/לחץ למשך 3 שניות על הלחצן Filter Reset (איפוס המסנן).



- אם המים אינם יוצאים או זורמים באיטיות, יש להחליף את מסנן המים משום שהוא סתום.
- באזורים מסוימים, יש כמויות גדולות של אבנית במים שגורמות למסנן המים להסתם מהר יותר.

הפעלת מקרר Samsung

שימוש בלוח הבקרה



(1) CoolSelect (חלי) (חלי Cool Select)

לחץ CoolSelect מאפשר להגדיר את Cool Select Room (חלי) Cool Select (Select) שחלקו הימני התחתון של המקרר לאחת מארבעת ההגדרות הבאות: Freezer (מקפיא), Soft Freezing (הקפאה קלה), Chill (קירור), או Cool (צינון).

לחץ על לחצן CoolSelect למשך 3 שניות כדי להפעיל את הפונקציה Cool Select Room (חלי) Cool Select, ולאחר מכן בחר את מארבע ההגדרות.

בחר Freezer (מקפיא) להגדרת Cool Select Room (חלי) Cool Select (חלי) לטמפרטורה הזוהר לזו שבמקפיא.	Freezer (מקפיא)
• השתמש בהגדרה זו כדי לשמור על טריות המזון.	
בחר Soft Freezing (הקפאה קלה) כדי להגדיר את הטמפרטורה ב-Cool Select Room (חלי) Cool Select (חלי) ל-5°C. מאפיין זה מסייע לשמור על טריות בשר ודגים לפרק זמן ארוך יותר.	Soft Freezing (הקפאה קלה)
בחר Chill (קירור) כדי להגדיר את הטמפרטורה של Cool Select Room (חלי) Cool Select ל-1°C.	Chill (קירור)
בחר Cool (צינון) להגדרת הטמפרטורה של Cool Select Room (חלי) Cool Select ל-5°C. ניתן לשמור בו מים, מיץ, משקאות קלים, בירה ומשקאות קרים אחרים.	Cool (צינון)

(2) Freezer (Hold 3 sec for Power Freeze) (מקפיא - לחץ למשך 3 שניות להקפאה מהירה)

גע בלחצן זה כדי להגדיר את טמפרטורת המקפיא הרצויה.

ניתן להגדיר את הטמפרטורה בין 23°C ל-15°C. גע בלחצן זה למשך 3 שניות כדי לקצר את הזמן הדרוש להקפאת מוצרים במקפיא. פונקציה זו שימושית אם ברצונך להקפיא במהירות פריטי מזון המתקלקלים בקלות או את הטמפרטורה במקפיא עלתה במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה).



(3) Alarm (Hold 3 sec for Filter Reset) (התרעה) (לחץ למשך 3 שניות לאיפוס המסנן)

ללחצן זה שתי מטרות:

- 1 הפעלה וכיבוי של התרעה דלת פתוחה
אם התרעה הדלת מוגדרת למצב On (מופעל), ההתרעה מצפצפת אם דלת המקרר נשארה פתוחה למשך יותר דקות.
הצפצוף נפסק עם סגירת הדלת. פונקציית התרעה הדלת מוגדרת מראש למצב On (מופעל) אצל היצרן. כדי לכבות אותה, גע בלחצן זה ולאחר מכן שחרר אותו. ניתן להפעיל את הפונקציה שוב באותה צורה. הסמל נדלק כאשר הפונקציה מופעלת.
כאשר הפונקציה Door Alarm (התרעה דלת) מופעלת נשמע צליל התרעה והסמל Door Alarm (התרעה דלת) מהבהב.
2 איפוס מחוון הפעילות של מסנן המים.
לאחר החלפת מסנן המים, גע למשך 3 שניות בלחצן זה כדי לאפס את מחוון הפעילות של מסנן המים.



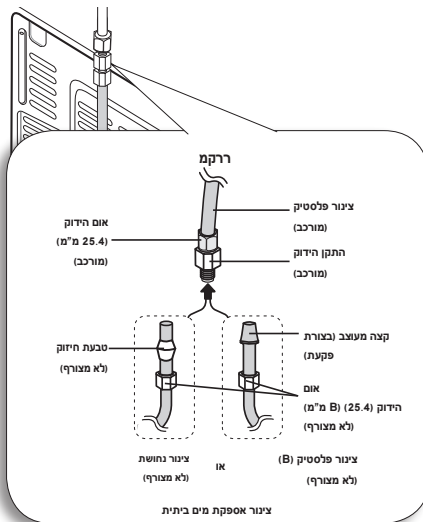
(4) Bacteria Safe Ionizer (Hold 3 sec for °C↔°F) (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות) (לחץ במשך 3 שניות °C↔°F)

לחץ על הלחצן Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות) כדי להסיר חיידקים נישאים באוויר או כאלה הנצמדים לפריטים. לחץ על לחצן זה כדי להפעיל או לכבות את הפונקציה.

אם אתה לוחץ על הלחצן Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות), (°C↔°F) מופעל. גע בלחצן זה למשך 3 שניות כדי להמיר את יחידות הטמפרטורה בין °C ל-°F.



- באפשרותך לבדוק את צינור המים במהירות באמצעות כוס נייר. בתנאים רגילים, מתקן המים יכול למלא כוס בגודל 170 מ"ל בתוך כ-10 שניות.



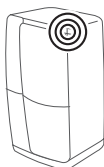
1. חבר את צינור המים הביתי אל התקן ההידוק שהורכב.
- אם אתה משתמש בצינור נחושת, הרכב את אום ההידוק (B) (לא מצורף) וטבעת החיזוק (לא מצורפת) על צינור הנחושת (לא מצורף) בהתאם למוצג באיור.
- אם אתה משתמש בצינור פלסטיק (B) הכנס את הקצה המעוצב (בצורת פקעת) של צינור הפלסטיק (B) לתוך התקן ההידוק.
• אין להשתמש ללא הקצה המעוצב (בצורת פקעת) של צינור הפלסטיק (B).
2. דק את אום ההידוק (B) אל התקן ההידוק.
אל תהדק את אום ההידוק (B) יותר על המידה.
3. הפעל את אספקת המים ובדוק אם יש נזילות. אם אתה מגלה טיפות מים או נזילה באזורי החיבורים, סגור את אספקת המים הראשית. בדוק את החיבורים והדק אותם במידת הצורך.
4. הזרם כ-4.5 ליטר של מים דרך המסנן לפני שתשתה או תשתמש במים מהמקור. (הזרם מים במשך 6 דקות בקירוב). להזרמת המים, לחץ כוס גדולה או ספל גדול כנגד ידית מתקן המים. מלא את הכוס ורוקן אותה לתוך כיור המטבח, וחזור על התהליך שוב.
5. לאחר הפעלת המקרר אפשר למתקן להכנת קרח להכין קרח במשך יום עד יומיים. במהלך פרק זמן זה, השלך לפח את שני הדליים הראשונים של הקרח שמיצר המקפיא כדי לוודא שכל הלכלוך הוסר מצינור המים.

- חבר את צינור המים למקור מי שתייה בלבד.

אם עליך לתקן או לפרק את צינור המים, חתוך 6.35 מ"מ (1/4 אינץ') מצינור הפלסטיק כדי לוודא שקיבלת חיבור הדוק וולא נזילות.

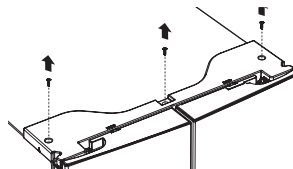
כוננון מרווח בין הדלתות

אם המרווח בין הדלת הימנית לדלת השמאלית של תא המקפיא אינו שווה.

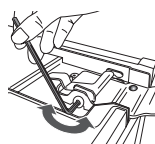


- ניתן לכונן את המרווח על-ידי סיבוב הבורג שבחלק הימני העליון של דלת התא המיועד לאחסון המזון בקירור.
- אין לסובב את הבורג יותר על המידה. אתה עלול לשבור אותו.

- כשהדלתות סגורות, הסר באמצעות מברג פיליפס את שלושת הברגים המחזיקים את המסכה העליון, ולאחר מכן הרם אותו יחד עם הכבלים המחוברים.



- סובב את הבורג בעזרת מפתח בצורת L בעל שש צלעות בגודל 4 מ"מ כדי לכונן את המרווח. (לא מסופק)



- סובב את הבורג עם כיוון השעון (↻) כדי להגדיל את המרווח. סובב את הבורג נגד כיוון השעון (↺) כדי להקטין את המרווח.

התקנת צינור מתקן המים

מתקן המים הכולל מסנן הוא אחד מהמאפיינים השימושיים שבמקור החדש שברשותך. כדי לשמור על הבריאות, מסנן המים מסלק חלקיקים לא רצויים מהמים. עם זאת, הוא אינו מחסא או משמיד מיקרואורגניזמים. לשם כך יש לרכוש מערכת לטיהור מים.

צינור המים מתחבר גם למתקן הכנת הקרח.

כדי להפעיל כראוי את המתקן להכנת קרח, נדרש לחץ מים של 125-20 psi (138 ~ 862 kPa).

אם המקרר מותקן באזור עם לחץ מים נמוך (מתחת ל-20 psi), תוכל להתקין מגביר לחץ (בוסטר) כדי לפצות על הלחץ הנמוך.

לאחר חיבור צינור המים, ודא שמכל אחסון המים בתוך המקרר מולא כראוי. לשם כך, לחץ על ידית מתקן המים עד שהמים יזרמו מפתח המים.

- ערכות להתקנת צינור מים זמינות תמורת תשלום נוסף מהמשווק.

מומלץ להשתמש בערכת התקנה של צינור מים המכילה צינור נחושת ואום הידוק בגודל 6.35 מ"מ.

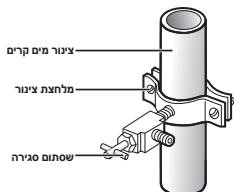
- יש להשתמש בערכת הצינורות החדשה שסופקה עם המכשיר במקום ערכת הצינורות הישנה.

חיבור צינור אספקת המים

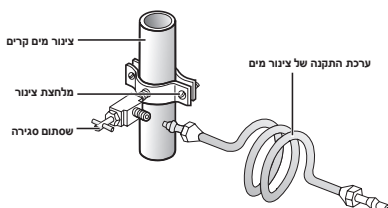
- ראשית, נתק את צינור אספקת המים הראשי.



- אתר את צינור מי השתייה הקרוב ביותר והתקן את מלחצת הצינור ואת שסתום הסגירה.



- חבר את ערכת ההתקנה של צינור המים לשסתום הסגירה.



חיבור צינור אספקת המים למקרר

יש לרכוש כמה פריטים להשלמת החיבור.

תוכל למצוא פריטים אלה בערכה הנמכרת בכל חנות לחומרי בניין באזורך.

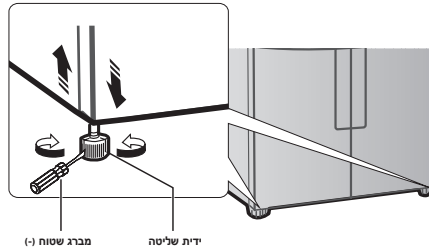
עבור צינור פלסטיק	עבור צינור נחושת
- צינור הפלסטיק בגודל 6.35 מ"מ - קצה מעוצב (בצורת פקעת) - אום הידוק בגודל 6.35 מ"מ (חלק 1)	- צינור נחושת בגודל 6.35 מ"מ - אום הידוק בגודל 6.35 מ"מ (חלק 1) - טבעת חיזוק (2 חלקים)

איזון המקרר וכונון הגובה והמרווח של הדלתות

איזון המקרר

אם המקרר מוצב על רצפה לא ישרה, עלולים להיווצר הבדלי גובה בין הדלתות.

- הכנס מברג שטוח (-) לחריץ שבידית השליטה של רגל האיזון וכונן את האיזון על-ידי סיבוב ידיית השליטה בכיוון השעון ונגד כיוון השעון. סיבוב הידית עם כיוון השעון מרים את המקרר. סיבוב הידית נגד כיוון השעון מוריד את המקרר.

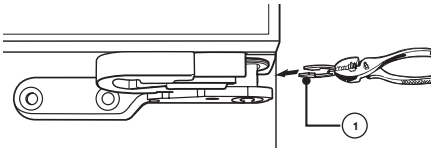
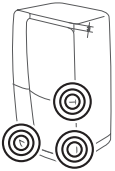


- אם המקרר אינו מאוזן בחלקו הקדמי והאחורי, הנח משטח יציב (כגון משטח מפלסטיק, סרגל מפלסטיק, וכו'). על הרצפה במקום המיועד לרגליים האחוריות של המקרר, ולאחר מכן קבע אותו למקום בעזרת נייר דביק. בעת דחיסת המקרר למקומו, ודא כי הרגליים האחוריות מונחות על המשטח.
- אם הרצפה עשויה מעץ או מחומר עדין דומה, היזהר שלא לגרום נזק לרצפה בעת דחיסת המקרר למקומו.

כונון גובה הדלת

אם אחת הדלתות נמוכה יותר מאחרות:

- ודא כי המקרר מאוזן לפני כונון הדלת.
- כונן את גובה הדלת על-ידי הכנסת Snap Ring (1) (טבעת סגר) בין הדלת לציר, כפי שמוצג. ניתן להשתמש בטבעות בצידה הימנית של הדלת של תא המזון הטרי ובשני הצדדים של תא המקפיא.



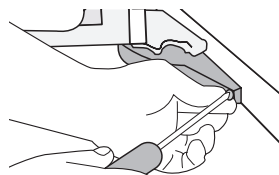
- לאחר בדיקת הבדלי גובה, בחר טבעת סגר אחת בעובי המתאים. הכנס טבעת סגר אחת בלבד, משום שהכנסת שתי טבעות או יותר עלולה לגרום לשחרור הטבעות ממקומן או להשמעת צליל שפשוף.
- הרם את הדלת התחתונה והכנס את טבעת הסגר לחלל שנוצר בין הדלת לציר.

- כדי למנוע פגיעה, נהג בזהירות בעת הכנסה או הסרה של טבעות הסגר.
- הרחק את טבעות הסגר מהישג ידם של ילדים וודא כי הילדים אינם משחקים עם הטבעות או מכניסים אותן לפה.
- המקרר כולל טבעות סגר בגדלים הבאים: מ"מ אחד, 1.5 מ"מ, 2 מ"מ ו-2.5 מ"מ.
- אם המקרר מאוזן לפני הכנסת דברי מזון לתוכו, הוא עשוי לאבד את האיזון בשל משקל המזון. במקרה כזה, אמן אותו שוב באמצעות אותו הליך.
- אם תרים את הדלת יתר על המידה, היא עלולה להשתפשף כנגד המכסה העליון.

טבעות הסדר הכלולות במקרר:



4. חבר את מכסה הרגל המתכווננת באמצעות מברג פיליפס (+).

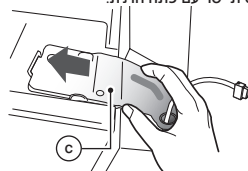


חיבור דלת המקרר

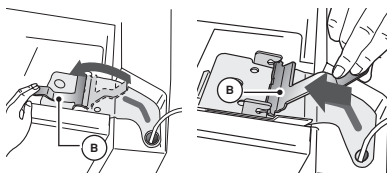
1. חבר את דלת המקרר שניתקת קודם לציר האמצעי.



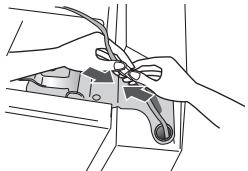
2. החלק את ציר המקרר (C) לחרוץ הקיבוע, ולאחר מכן לחץ עליו כדי שתיישר עם פתח הדלת.



3. הכנס את ידית המייצב (B) בכיוון החץ, ולאחר מכן קפל אותו כלפי מטה כדי לקבע.

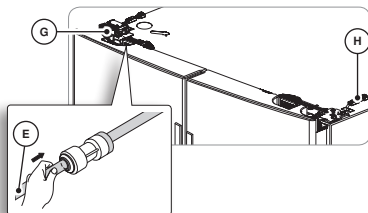


4. חבר את מחבר הכבלים.

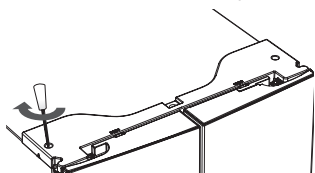


5. חבר את צינור המים [E].

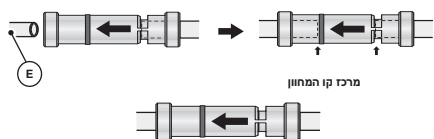
חבר את המחבר [G] שבדלת השמאלית למחבר [H] שבדלת הימנית.



6. חבר את החזית של המכסה העליון, ולאחר מכן לחץ על חלקו האחורי עד שתייצב במקומו. חבר את הברגים מחדש.

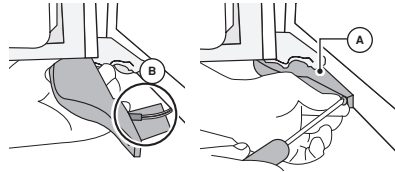


- ⚠ **זהירות**
- להרכבת דלתות המקרר והמקפיא, החזר אותם למקומם בסדר הפוך.
- אם מחברי הכבלים מורכבים בהצלבה, התצוגה לא תפעל כהלכה...

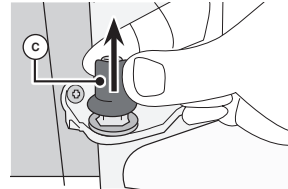


פירוק דלתות המקפיא

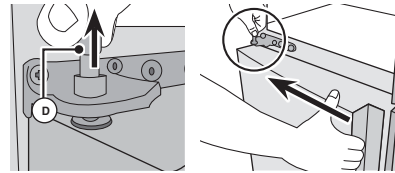
- ⚠ **זהירות** הקפד להסיר את דלת המקרר לפני הסרת דלת המקפיא.
 - ⚠ **זהירות** בעת פירוק דלת המקפיא, היזהר שלא לגרום נזק לחוטי החשמל המחוברים לתחתית הדלת.
1. כשהדלת פתוחה, הסר את הבורג המחזיק את המכסה (A) של הרגל המתכווננת שבתחתית הדלת בעזרת מברג פיליפס (+), ולאחר מכן נתק את המחבר (B).



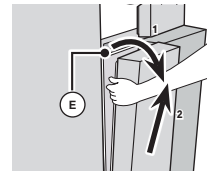
2. הרם את מכסה הציר האמצעי (C) שבציר הדלת מעל דלת המקפיא.



3. בעת דחيفת הדלת בכיוון החץ, הרם את מוט הציר האמצעי (D).



4. הקפד שהדלת לא תיגע בציר האמצעי (E), הטה את הדלת מעט קדימה, ולאחר מכן הרם אותה כדי להסיר.

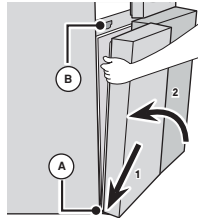


חיבור מחדש של דלתות המקרר

- ⚠ **זהירות** הקפד לחבר מחדש את דלת המקפיא לפני חיבור מחדש של דלת המקרר.
- לפני חיבור מחדש, ודא שכל מחברים הכבלים שבתחתית דלת המקפיא מחוברים.

חיבור מחדש של דלת המקפיא

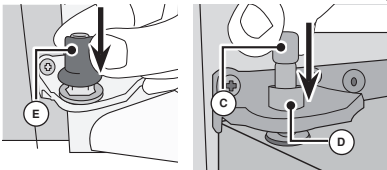
1. הכנס את הדלת לציר התחתון (A) בכיוון (1) ולאחר מכן דחוף את הדלת בכיוון (2). היזהר שלא לשרוט את הדלת עם הציר האמצעי (B).



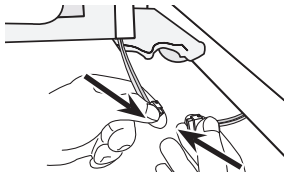
- ⚠ **זהירות** היזהר לא לגרום נזק לחוטי החשמל שבתחתית הדלת. היזהר שלא לדרוך עליהם, וכו'.

2. הכנס את מוט הציר (C) לפתח הציר האמצעי (D) והתקן את מכסה הציר (E).

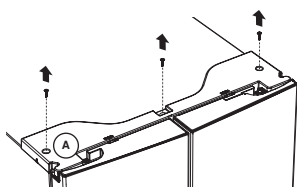
- בעת חיבור מוט הציר ומכסה הציר, הקפד לחבר אותם בכיוון הנכון.



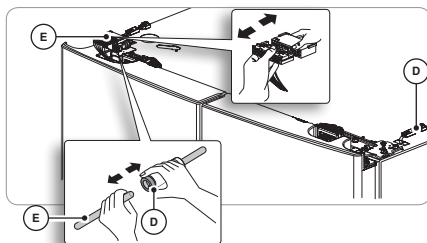
3. כשהדלת פתוחה, חבר את המחברים שבתחתית הדלת.



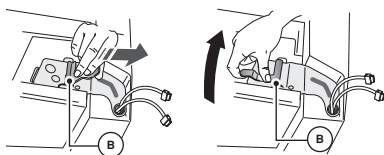
- היזהר שלא לדרוך על המחברים או לפגוע בהם.



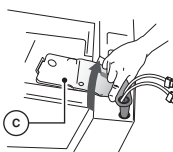
2. הפרד את שני המחברים שבדלת השמאלית ומחבר אחד שבדלת הימנית. לחץ על השרוול הלבן [D] של מצמד צינור המים, ולאחר מכן הפרד את צינור המים [E].



3. משוך את ידיית המייצב למעלה (B), ולאחר מכן דחוף אותה קדימה.



4. הסר את הצייר (C).

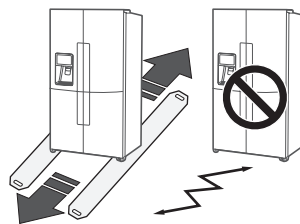


5. הרם את דלת המקרר והסר אותה.

- בעת פירוק והרכבה מחדש של הדלת, ודא כי חוטי החשמל נשארים אינם מתנתקים.
- הקפד שלא להפיל את הדלת.



זהירות



הסרת דלתות המקרר

אם המקרר גדול מדי ואינו עובר בקלות דרך דלת הכניסה, תוכל להסיר את דלתות המקרר.

הכלים הדרושים (אינם מצורפים)

מפתח שקעים (10 מ"מ)	מברג שטוח (-)	מברג פיליפס (+)
מפתח אלן (5 מ"מ)	מפתח אלן (4 מ"מ)	צבת

נתק את המקרר מהחשמל לפני הסרת הדלתות או המגירות.



אזהרה

- היזהר שלא להפיל, להשחית או לשרוט את הדלתות/המגירות בזמן ההסרה.
- היזהר בעת הסרת הדלתות/המגירות. הדלתות כבדות ואתה עלול לפגוע בעצמך.
- חבר מחדש את הדלתות/המגירות כראוי כדי למנוע:
 - לחות כתוצאה מדליפת אוויר.
 - חוסר איזון של הדלת.
 - בובוז אנרגיה כתוצאה מאטימה לא נאותה של הדלת.

פירוק דלתות המקרר

1. כשהדלת סגורה, הוצא את 3 הברגים המחזיקים את המכסה העליון (A) בעזרת מברג פיליפס (+), ולאחר מכן הסר את המכסה העליון כשמערך הכבלים מחוברים.

התקנת המקרר

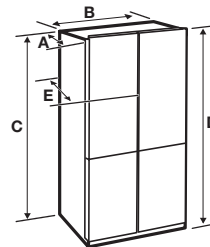
הכנות לפני התקנת המקרר

ברכות על רכישת המקרר של Samsung. אנו מקווים שתיהנה מהמאפיינים החדשניים ומהיכולתן שמכשיר חשמלי חדש זה מציע.

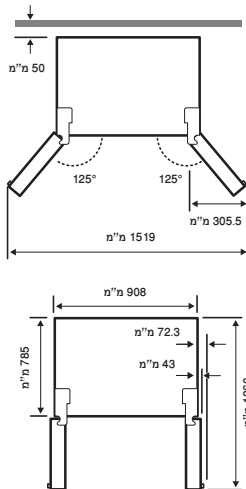
בחירת המיקום הטוב ביותר למקרר

בחר:

- מיקום עם גישה קלה לאספקת המים.
- מיקום ללא חשיפה ישירה לאור שמש.
- מיקום בעל רצפה ישרה (או כמעט ישרה).
- מיקום עם מרווח מספיק לפתיחת דלתות המקרר בקלות.
- מיקום עם מרווח מספיק מימין, מאחור ומעל המקרר לצורך זרימת אוויר. אם למקרר לא יהיה די מקום, ייתכן שמערכת הקירור הפנימית לא תעבוד כראוי.
- מיקום המאפשר להזיז את המקרר בקלות אם יש צורך בפעולות תחזוקה או שירות.
- אל תתקין את המקרר במקומות שבהם הטמפרטורות עולות על 43°C (109°F) או יורדות מתחת ל- 5°C (41°F).



עומק "A"	908 מ"מ
רוחב "B"	908 מ"מ
גובה "C"	1,822 מ"מ
גובה כולל "D"	1,850 מ"מ



- כל מידה מבוססת על ממדי העיצוב לכן היא עשויה להשתנות בהתאם לשיטת המדידה.

בעת הזזת המקרר

כדי למנוע נזק לרצפה, ודא שהרגליות האיזון הקדמיות מורמות (מעל הרצפה). עיין בסעיף 'איזון המקרר' במדריך בעמוד 20.

משטח הרצפה

לשם התקנה נאותה, יש להציב את המקרר על-גבי משטח ישר וקשיח בגובה זהה לשאר הרצפה.

משטח זה אמור להיות חזק מספיק כדי לתמוך במקרר מלא.

כדי להגן על הגימור של הרצפה, חתוך פיסה גדולה של קרטון והנח אותה מתחת למקרר במהלך העבודה.

בעת הזזת המקרר, עליך למשוך ולדחוף אותו קדימה או אחורה. אל תזיז אותו מצד לצד.

מכשיר זה מיועד לשימוש ביתי ובמקומות דומים כגון

- מטבחים באזורי מנוחה של אנשי צוות בחנויות, משרדים וסביבות עבודה אחרות;
- בתי נופש בכפר ועבור לקוחות בבתי מלון, אכסניות ומקומות אירוח אחרים;
- מקומות אירוח המציעים לינה וארוחת בוקר;
- קייטרינג ומקומות דומים שאינם בעלי אופי קמעונאי.

תוכן העניינים

16	התקנת המקרר
23	הפעלת מקרר SAMSUNG
31	פתרון בעיות

- אך אם הפסקת החשמל נמשכת יותר מ-24 שעות, הוצא את כל המזון הקפוא.
- אם צורפו למקרר מפתחות, יש לשמור אותם הרחק מהשיג ידם של ילדים והרחק מהמקרר.
- ייתכן שהמכשיר החשמלי לא יפעל באופן עקבי (יתכן הפשרה של תוכן תא ההקפאה או שהטמפרטורה בו תעלה יתר על המידה) אם יעמוד במשך זמן רב במקום שבו הטמפרטורה נמוכה מטווח הטמפרטורות שבו המכשיר החשמלי נועד לפעול.
- אל תאחסן מזון שמתקלקל בקלות בטמפרטורה נמוכה כגון בננות או מלונים.
- המכשיר החשמלי שברשותך אינו קופא, כלומר אין צורך להפשיר אותו ידנית משום שהדבר מתבצע באופן אוטומטי.
- העלייה בטמפרטורה במהלך ההפשרה תואמת לדרישות ISO.
- אך אם ברצונך למנוע עלייה לא נחוצה בטמפרטורות של המזון הקפוא בזמן הפשרת המכשיר החשמלי, עטוף את המזון הקפוא בכמה שכבות של נייר עיתון.
- כל עלייה בטמפרטורה של מזון קפוא במהלך ההפשרה יכולה לקצר את חיי האחסון שלו.
- אין להקפיא מחדש מוצרי מזון קפוא שהפשירו לחלוטין.

עצות לחיסכון באנרגיה

- התקן את המכשיר בחדר קריר יבש עם אוורור הולם.
- ודא שהוא אינו חשוף לאור שמש ישיר ולעולם אל תציב אותו ליד מקור חום ישיר (כגון תנור חימום).
- לעולם אל תחסום את פתחי האוורור או הרשתות במכשיר החשמלי.
- תן למזון חם להתקרר לפני הכנסתו למכשיר החשמלי.
- שים מזון קפוא במקרר לצורך הפשרה. כך תוכל להשתמש בטמפרטורות הנמוכות של המוצרים הקפואים כדי לקרר מזון במקרר.
- אל תשאיר את דלת המכשיר החשמלי פתוחה למשך זמן רב מדי בעת הכנסה או הוצאה של מזון. ככל שהדלת תישאר סגורה, כך ייווצר פחות קרח במקפיא.
- בשלב ההתקנה, השאר מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר.
- הדבר יסייע להפחית את צריכת החשמל ואת חשבונות החשמל.
- לניצול היעיל ביותר של אנרגיה, שמור על כל אביזרי הפנים כגון סלסלות, מגירות ומדפים במקום שיועד להם על-ידי היצרן.

- נוזל הקירור הוא R-600a או R-134a. בדוק את תווית המדחס בחלקו האחורי של המכשיר החשמלי או את תווית הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נוזל קירור נמצא בשימוש במקרר.
 - אם המוצר מכיל גז דליק (נוזל קירור מסוג R-600a), פנה לרשות המקומית בנוגע להשלכה בטוחה של המוצר. ציקלופנטאן משמש בתור גז בידוד.
 - הגזים שחומרי הבידוד מכילים דורשים הליכי השלכה מיוחדים.
 - פנה לרשויות המקומיות בנוגע להשלכה בטוחה מבחינה סביבתית של מוצר זה. ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר החשמלי לא ניזוק לפני ההשלכה. יש לשבור את הצינורות בשטח פתוח.
 - בעת השלכת מקרר זה או מקררים אחרים, הוצא את הדלת/אטמי הדלת ותפס הדלת כדי שילדים או בעלי חיים לא יוכלו להילכד בפנים. יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שלא ייכנסו למכשיר החשמלי וישחקו בו.
-
- אם ילד יילכד בפנים, הוא עלול להיפצע ולהיחנק למוות.
 - השלך את חומרי האריזה של מוצר זה באופן ידידותי לסביבה.
 - הרחק את כל חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים, שכן הם עשויים לסכן אותם.
 - אם ילד מכניס את ראשו לשקית, הדבר עלול לגרום לחנק.

עצות נוספות לשימוש הולם

- במקרה של הפסקת חשמל, פנה לחברת החשמל וברר כמה זמן היא תימשך.
- ברוב המקרים, הפסקות חשמל בנות שעה או שתיים לא ישפיעו על הטמפרטורה במקרר. עם זאת, יש להמעיט בפתיחת המקרר במהלך הפסקות חשמל.

- אחרת, עלולה להתרחש נזילת מים.
- נגב את שארית הלחות מהדפנות הפנימיים של המקרר והשאר את הדלתות פתוחות.
- אחרת, עלולים להיווצר ריחות ועובש.
- אם המקרר נרטב במים, הוצא את כבל החשמל מהשקע ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.
- אל תגרורם לזעזוע חזק ואל תפעיל כוח מופרז על משטח הזכוכית.
- זכוכית שבורה עלולה לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.

סימני זהירות בעת הניקוי והתחזוקה



זהירות

- אל תרסס חומרי ניקוי ישירות על התצוגה.
- הטקסט המודפס על התצוגה עלול להתקלף.
- אם חומר זר כלשהו, כגון מים, חודר למכשיר החשמלי, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז השירות הקרוב אליך.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.
- הסר בקביעות חומרים זרים כגון אבק או מים מנקודות החיבור והמגעיים של תקע החשמל באמצעות מטלית יבשה.

- נתק את תקע החשמל ונקה אותו בעזרת מטלית יבשה.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.
- אל תרסס מים ישירות על המכשיר החשמלי לצורך ניקוי.
- אל תשתמש בבנזן, מדלל או Clorox וכלור לניקוי.
- חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטח המכשיר והם מהווים סכנת שריפה.

- נתק את המכשיר החשמלי מהשקע בקיר לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה.



- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.

סימני אזהרה חומרים בעת השלכה



אזהרה

- השאר את המדפים במקומם כדי שילדים לא יוכלו להיכנס פנימה בקלות.
- ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר החשמלי לא ניזוק לפני ההשלכה.



- אל תניח מזון חדש להקפאה ליד מוצרי מזון קיימים.
- אל תניח במקפיא כלי זכוכית, בקבוקים או משקאות מוגזים.
- המיכל עלול לקפוא ולהישבר, והדבר עלול לגרום לפגיעה.
- שים לב לזמני אחסון מרביים ולתאריכי תוקף של מוצרי מזון קפואים.
- אין צורך לנתק את המקרר מהחשמל אם תיעדר לתקופה של עד שלושה שבועות. אולם, יש להוציא את המזון אם תיעדר לתקופה שעולה על שלושה שבועות. נתק את המקרר מהחשמל, נקה, שטוף וייבש אותו.
- אל תניח משקאות מוגזים או תוססים בתא המקפיא.
- אל תניח בקבוקים או מיכלים העשויים מזכוכית במקפיא.
- כשהתוכן שלהם יקפא, הזכוכית עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף ולנזק לרכוש.

- אל תבצע שינויים בפונקציונליות של המקרר.
- שינויים מסוג זה עלולים לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.
- כל שינוי שמבוצע על-ידי צד שלישי במכשיר חשמלי מוגמר זה אינו מכוסה על-ידי שירות האחריות של Samsung, ו-Samsung אינה אחראית לבעיות בטיחות ונזקים שנובעים משינויים של צד שלישי.
- אל תחסום את פתחי האוויר.
- אם פתחי האוויר נחסמים, בעיקר באמצעות שקיות פלסטיק, המקרר עלול להתקרר יתר על המידה. אם פרק זמן זה של קירור נמשך זמן רב מדי, מסנן המים עלול להישבר ולגרום לנזילת מים.
- השתמש במתקן להכנת קרח המצורף למקרר בלבד.
- ההתקנה/החיבור של אספקת המים למקרר זה צריכה להתבצע על-ידי אדם מוסמך בלבד, ויש לחבר את המקרר לאספקת מים ראויים לשתיה בלבד.
- אם אתה יוצא לחופשה או לנסיעת עסקים ארוכה ואינך מתכוון להשתמש במתקן המים/קרח לזמן מה, סגור את שסתום המים.



● אל תנסה לתקן, לפרק את המכשיר החשמלי או לבצע בו שינויים בכוחות עצמך.

- השתמש בנתיך הרגיל בלבד ולא בנתיך מכל סוג אחר (כגון נתיך עם חוט נחושת, חוט מתכת, וכו').

- אם נדרשים תיקון או התקנה מחדש של המכשיר החשמלי, פנה למרכז השירות הקרוב.

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.



● אם המכשיר מפיק רעש מוזר, בעירה או ריח של עשן, נתק את תקע החשמל מיד ופנה למרכז השירות הקרוב.

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.

● הוצא את תקע החשמל מהשקע לפני החלפת הנורות הפנימיות במקרר.

- אחרת, קיימת סכנת התחשמלות.

● אם אתה נתקל בבעיות בעת החלפת הנורה, פנה לסוכן שירות.

● אם המוצר כולל נורת LED, אל תפרק בעצמך את מכסה הנורה ואת נורת ה-LED.

- פנה לסוכן השירות שלך.

● חבר היטב את תקע החשמל לשקע בקיר. אל תשתמש בתקע חשמל פגום, בחוט חשמל פגום או בשקע קיר רופף.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

● אל תניח מיכל מלא במים על-גבי המכשיר החשמלי.

- אם המים יישפכו, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.

● לעולם אל תביט ישירות בנוורת UV LED למשך פרקי זמן ארוכים.

- הדבר עלול לגרום לתעוקת העיניים כתוצאה מחשיפה לקרניים אולטרה סגולות.



סימני זהירות בעת השימוש



● לקבלת הביצועים הטובים ביותר מהמוצר,

- אל תניח מוצרי מזון קרוב מדי לפתחי

האוורור בחלק האחורי של המכשיר משום שהם עלולים לחסום את זרימת האוויר בתא המקרר.

- עטוף את המזון כראוי או אחסן אותו במיכלים אטומים לפני הכנסתו למקרר.

- אל תשתמש במכשירים מכאניים או בכל אמצעי אחר, פרט למה שמומלץ על-ידי היצרן, כדי להאיץ את תהליך ההפשרה.
- אל תגרום נזק למעגלים החשמליים במקרר.



- במקרה של דליפת גז (כגון גז פרופן, גז בישול וכולי), אוורר מיד מבלי לגעת בתקע החשמל. אל תיגע במכשיר החשמלי או בחוט החשמל.
- אל תשתמש במאוורר.
- ניצוץ עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- השתמש רק בנורות ה-LED שסיפק היצרן או סוכן השירות.
- יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שלא ישחקו במכשיר החשמלי.
- אין לגעת באזורים חדים שעלולים להיסגר עליך; קיים מרווח קטן בין הדלתות והתאים.

- אל תיתן לילדים להיתלות על הדלת. אם לא תקפיד על כך, הדבר עלול לגרום לפציעה חמורה.
- קיימת סכנה להילכדות ילדים. אין להניח לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- יש להציב בקבוקים בצמוד זה לזה כדי למנוע מהם ליפול.
- מוצר זה נועד לאחסון מזון בסביבה ביתית בלבד.
- לעולם אין להכניס אצבעות או חפצים אחרים לתוך החור שבמתקן המים/קרח, במוביל הקרח ולדלי הקרח.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה בגוף או לנזק לרכוש.
- אין להכניס כפות ידיים, כפות רגליים או חפצי מתכת (כגון מקלות אכילה וכו') לחלקים בתחתית המקרר או בגבו.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפציעה.
- קצוות חדים עלולים לגרום לפגיעה בגוף.

- אם אבק או מים חדרו למקרר, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.
- אחרת, קיימת סכנת שריפה.
- אם זוהתה דליפת גז, התרחק מלהבות או ממקורות התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי למשך כמה דקות.
- אל תשתמש במכשירים מכאניים או בכל אמצעי אחר, פרט למה שמומלץ על-ידי היצרן, כדי להאיץ את תהליך ההפשרה.
- אל תגרום נזק למעגלים החשמליים במקרר.
- אל תרסס חומר נדיף כגון קוטל חרקים על המשטח של המכשיר החשמלי.
- בנוסף לנזק שחומר זה עלול לגרום לבני אדם, הוא עלול גם לגרום להתחשמלות, שריפה או בעיות במוצר.
- אל תשתמש במייבש שיער לייבוש החלק הפנימי של המקרר. אל תניח נר דולק בתוך המקרר כדי להפיג ריחות רעים.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- מלא את מיכל המים, מגש הקרח וקוביות המים במים ראויים לשתיה בלבד.
- אל תמלא את המיכל בתה או במשקאות ספורט, משום שנוזלים אלה עלולים לגרום נזק למקרר.
- אל תיתן לילדים להיתלות על הדלת.
- אם לא תקפיד על כך, הדבר עלול לגרום לפציעה חמורה.
- סכנה להילכדות ילדים.
- אין להניח לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- אל תשאיר את דלתות המקרר פתוחות כאשר המקרר אינו נמצא תחת השגחה ואל תיתן לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- אל תיתן לפעוטות או ילדים להיכנס לתוך המגירה.
- הם עלולים להילכד ולהיחנק למוות או להיפצע.
- אל תשב על דלת המקפיא.
- הדלת עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף.
- כדי למנוע מילדים להילכד, לאחר הניקוי או פעולות אחרות שבמהלכן הסרת את המחיצה מהמגירה, יש להתקין אותה מחדש באמצעות הברגים המצורפים.

- תן למכשיר החשמלי לעמוד למשך שעתיים לאחר ההתקנה.
- מומלץ לבצע את ההתקנה או כל טיפול במכשיר החשמלי בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.

סימני אזהרה חמורים בעת השימוש



- אל תיגע בתקע החשמל כשידיך רטובות. 
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות.
- אל תאחסן חפצים על-גבי המכשיר.
- בעת פתיחת הדלת או סגירתה, חפצים אלה עלולים ליפול ולגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.
- אל תניח כלים מלאים במים על-גבי המקרר.
- אם המים יישפכו, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.
- אל תיגע בדפנות הפנימיים של המקפיא או במוצרים המאוחסנים במקפיא בידיים רטובות.
- הדבר עלול לגרום לכוויות קור.

- אל תשתמש בחומרים רגישים לטמפרטורה כגון תרסיסים דליקים, חפצים דליקים, קרח יבש, תרופות או כימיקלים ואל תניח אותם ליד המקרר.
- אל תשמור בתוך המקרר חפצים או חומרים נדיפים או דליקים (בנזן, מדלל, גז פרופן, אלכוהול, אתר, גז בישול, מוצרים דומים אחרים וכו').
- מקרר זה נועד לאחסון מזון בלבד.
- הדבר עלול לגרום לשריפה או התחשמלות.
- אל תאחסן במקרר תרופות, חומרי מעבדה או מוצרים הרגישים לטמפרטורות נמוכות.
- אין לאחסן במקרר מוצרים הדורשים בקרת טמפרטורה קפדנית.
- אל תניח ואל תשתמש במכשירי חשמל בתוך המקרר/המקפיא, אלא אם כן הדבר מומלץ על-ידי היצרן.
- אם תריח ריח של תרופה או עשן, הוצא את חוט החשמל באופן מיידי ופנה למרכז השירות Samsung Electronics.

- אל תתקין מכשיר חשמלי זה במיקום לח, שמנוני או מאובק, או במיקום שחשוף לאור שמש ישיר או למים (טיפות גשם).
- אל תתקין מכשיר חשמלי זה בסמוך למקום שבו עלולה להיווצר דליפת גז.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- אם אבק או מים חדרו למקרר, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.
- אחרת, קיימת סכנת שריפה.
- אל תעמוד על המכשיר החשמלי ואל תניח עליו חפצים (כגון כביסה, נרות דולקים, סיגריות דלוקות, כלים, חומרים כימיים, חפצים ממתכת, וכו').
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.

- יש לבצע הארקה הולמת למכשיר זה.
- אין לבצע הארקה של המכשיר החשמלי לצינור גז, צינור מים מפלסטיק או קו טלפון.

- יש לבצע הארקה של המקרר כדי למנוע דליפת חשמל או התחשמלות כתוצאה מדליפת חשמל מהמקרר.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, או בעיות במוצר.
- לעולם אין לחבר את חוט החשמל לשקע שאינו מוארק כראוי ויש לוודא שהארקה בוצעה בהתאם לכללים המקומיים והארציים.

-  אם חוט החשמל ניזוק, החלף אותו מיד אצל היצרן או סוכן השירות.
- יש להחליף את הנתיק במקרר בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או פגיעה בגוף.

סימני זהירות בשלב ההתקנה

-  ודא שישנו פתח אוורור בסביבת המכשיר החשמלי ושאין חפצים שחוסמים את הגישה אליו.

- אל תמשוך או תכופף את חוט החשמל יתר על המידה.
- אל תקפל או תקשור את חוט החשמל.
- אל תכרוך את חוט החשמל סביב חפץ ממתכת, אל תניח חפצים כבדים על חוט החשמל, אל תכניס את חוט החשמל בין חפצים ואל תדחוף את חוט החשמל לחלל שמאחורי המכשיר החשמלי.
- בעת הזזת המקרר, הקפד שלא לרמוס את חוט החשמל או לפגוע בו.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- אל תשתמש בתרסיסים בקרבת המקרר.
- השימוש בתרסיסים בקרבת המקרר עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- אל תכופף את חוט החשמל יתר על המידה ואל תניח עליו חפצים כבדים.



- לפני השימוש, יש להתקין ולמקם את המקרר כראוי בהתאם להנחיות המדריך.
- אל תתקין את המקרר במקום לח או במקום שבו הוא עשוי לבוא במגע עם מים.

- בידוד בלוי של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- חבר ומקם את תקע החשמל כראוי כאשר החוט משתלשל כלפי מטה.
- אם תחבר את תקע החשמל בצורה הפוכה, אחד מהחוטים עלול להיחתך ולגרום לשריפה או להתחשמלות.
- ודא שתקע החשמל אינו מעוך ושלא ניזוק על-ידי גב המקרר.
- בעת הזזת המקרר, הקפד שלא לרמוס את חוט החשמל או לפגוע בו.
- הדבר מהווה סכנת שריפה.
- הרחק את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים.
- קיימת סכנת חנק אם ילדים מכניסים את הראש לתוך חומרי האריזה.
- יש למקם את המכשיר החשמלי בקרבת תקע החשמל.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה כתוצאה מדליפת חשמל.
- אל תתקין מכשיר חשמלי זה בסמוך לתנור ולחומרים דליקים.



סימני אזהרה חמורים בהובלה ובאתר הלוקו



- בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ששום חלק מהמעגלים במקרר אינו פגום.
- נוזל קירור הדולף מהצנרת עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים. אם זוהתה דליפה, התרחק מלהבות או ממקורות התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי למשך כמה דקות.
- מכשיר חשמלי זה מכיל כמות קטנה של נוזל קירור מסוג איזובוטאן (R-600a), גז טבעי בעל תאימות סביבתית גבוהה, הנחשב גם הוא לחומר דליק.
- בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ולוודא ששום חלק במעגלים החשמליים במקרר אינו פגום.



סימני אזהרה חמורים בשלב ההתקנה



- בידוד בלוי של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- אל תציב את המקרר תחת אור שמש ישיר ואל תחשוף אותו לחום שמופץ מתנורי בישול, תנורי חימום או מכשירי חשמל אחרים.
- אל תחבר כמה מכשירי חשמל לאותו מפצל חשמלי.
- המקרר חייב תמיד להיות מחובר לשקע חשמלי נפרד משלו בעל דירוג מתח שתואם ללוחית הדירוג.
- כך יתקבלו הביצועים הטובים ביותר וגם יימנע עומס על המעגלים החשמליים בבית, שעלול לגרום לשריפה כתוצאה מחוטי חשמל שהתחממו יתר על המידה.
- אם השקע בקיר רופף, אל תכניס לתוכו את התקע.
- קיימת סכנה של התחשמלות או שריפה.
- אל תשתמש בחוט חשמל המראה סימני סדקים או בלאי לאורך החוט או באחד הקצוות.

סמלי בטיחות ואמצעי זהירות חשובים:

סכנות או נזק לא בטוחים שעלולים לגרום לפגיעה גופנית חמורה או למוות.	 אזהרה
סכנות או נזק לא בטוחים שעלולים לגרום לפגיעה גופנית קלה או נזק לרכוש.	 זהירות
אל תנסה לבצע.	
אל תפרק.	
אל תיגע.	
ציית להנחיות בקפידה.	
נתק את תקע החשמל מהשקע בקיר.	
ודא שהמכשיר מוארק כדי למנוע התחשמלות.	
התקשר למוקד השירות לקבלת עזרה.	
הערה.	

סימני אזהרה אלה מופיעים כדי למנוע פגיעה בך
ובאנשים אחרים.
ציית להם בקפידה.
לאחר קריאת סעיף זה, שמור אותו במקום בטוח
לעיון בעתיד.

הודעת CE

נקבע כי מוצר זה תואם להנחיית מתח
נמוך (2006/95/EC), הנחיית תאימות
אלקטרומגנטית (2004/108/EC), הנחיית
RoHS (2011/65/EU), תקנת האיחוד האירופי
(EU) מספר 1060/2010 והנחיית תכנון סביבתי
(2009/125/EC) שמיושמות על-ידי תקנה (EC)
מספר 643/2009 של האיחוד האירופי.
(למוצרים הנמכרים במדינות אירופה בלבד)

מידע בנושא בטיחות

מידע בנושא בטיחות

- לפני הפעלת המכשיר החשמלי, קרא מדריך זה בקפידה ושומר אותו לעיון נוסף בעתיד.
 - השתמש במכשיר חשמלי זה רק למטרה שלה נועד, כמתואר במדריך הוראות זה.
 - מכשיר חשמלי זה אינו מיועד לשימוש של אנשים (כולל ילדים) עם יכולות גופניות, חושיות או שכליות מוגבלות, או היעדר ניסיון וידע, אלא אם הם נמצאים תחת השגחה או קיבלו הוראות לשימוש במכשיר על-ידי אדם שאחראי לביטחונם.
 - מכשיר חשמלי זה מיועד לשימוש של ילדים מגיל 8 ומעלה ואנשים עם יכולות גופניות, חושיות או שכליות מוגבלות, או היעדר ניסיון וידע אם הם נמצאים תחת השגחה או קיבלו הוראות לשימוש במכשיר באופן בטוח ומבינים את הסכנות הכרוכות.
 - יש לוודא שילדים לא ישחקו במכשיר החשמלי.
 - ילדים ללא השגחה אינם מורשים לבצע ניקוי ותחזוקת משתמש.
 - אזהרות והוראות בטיחות חשובות במדריך זה אינן מכסות את כל התנאים והמצבים האפשריים שעשויים להתרחש.
 - באחריותך להפעיל שכל ישר ולנהוג במשנה זהירות ותשומת לב בעת ההתקנה, התחזוקה וההפעלה של המכשיר החשמלי שברשותך.
 - משום שהוראות ההפעלה הבאות חלות על דגמים שונים, ייתכן שמאפייני המקרר שלך יהיו שונים במקצת מהמתואר במדריך זה.
- נוזל הקירור הוא R-600a או R-134a. בדוק

- את תווית המדחס בגב המכשיר החשמלי או את תווית הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נוזל קירור נמצא בשימוש במקרר.
- אם המוצר מכיל גז דליק (נוזל קירור מסוג R-600a), פנה לרשות המקומית בנוגע להשלכה בטוחה של המוצר.
- כדי למנוע יצירה של תערובת של גז דליק ואוויר במקרה של דליפה במעגלים החשמליים של המקרר, יש להתייחס לגודל החדר שבו נמצא המכשיר ולכמות נוזל הקירור שבשימוש.
- לעולם אין להפעיל מכשיר חשמלי שמראה סימני נזק.
- אם יש לך ספקות בעניין, פנה למשווק.
- יש להקפיד על גודל חדר של 1 מ"ר כל 8 גרם של חומר קירור מסוג R-600a שקיים במכשיר החשמלי.
- כמות נוזל הקירור בתוך המכשיר החשמלי המסוים שברשותך מופיעה על לוחית הזיהוי בתוך המכשיר.
- נוזל קירור שניתז מהצינורות עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים. כאשר נוזל קירור דולף מהצינור, יש להימנע משימוש בלהבה פתוחה בקרבתו, להרחיק מהמוצר כל חומר דליק ולאוויר מיד את החדר.
- אם לא תפעל לפי הנחיות אלה, הדבר עלול לגרום לשריפה או לפיצוץ.



מקרר

מדריך למשתמש

תירבע

Planet
First

100 %
Recycled Paper

מדריך זה עשוי מ-100% נייר ממוחזר.

דמיין את האפשרויות

תודה שרכשת מוצר זה של Samsung.



מכשיר חשמל נפרד



DA68-02836S-07